

# the hotel & hospitality carpet guide

*By Lano*



[www.lano.com](http://www.lano.com)

**Lano**  
Carpet Solutions



# Content

Contenu · Inhalt · Inhoud · Contenuto

## 2 HISTORY

Historique · Geschichte · Historiek · Storia

## 6 GREEN SIGNATURE - ENSO

## 12 SMARTSTRAND FOREVER CLEAN

## 16 CONCEPTS

Concepts · Konzepte · Concepten · Concetti

### 18 Axminster Concept

24 Walk of Fame | Métropole

46 Avenue III

### 72 Carve Concept

### 78 Custom Design Concept

82 Royal Design

### 90 Colour Concept

## 94 TECHNICAL DATA

Données techniques · Technische Daten · Technische gegevens · Dati tecnici

## 172 SYMBOLS

Symbole · Symbole · Symbolen · Simboli



## F

## HISTORY

The history of family business Lano NV starts in the 1920s but the current structure of Lano dates back to 1970, when three Belgian companies with over 100 years of textile experience between them joined together.

With the ability to produce broadloom carpet, rugs and artificial grass, Lano's product offering extends to include a spectrum of Axminster woven carpets, as well as tufted floor coverings, designed to provide solutions for both residential and hospitality markets.

Lano's reputation for unique quality and top design has been built on an integrated production system that allows it to precisely and completely control quality at each stage of production and delivery. This is demonstrated through ISO 9001 certification.

## FR

## HISTORIQUE

L'histoire de l'entreprise familiale Lano NV commence dans les années 1920 mais la structure actuelle de Lano date de 1970 lorsque trois entreprises belges, avec plus de 100 ans d'activités dans le textile, ont fusionné.

Lano est un fabricant de moquettes en lés, carpettes, et gazon synthétique. Techniquement l'offre de Lano se compose en plus des tapis tissés Axminster, de la moquette tuftée, pour le marché résidentiel et le marché de l'hospitalité.

L'image de Lano est celle d'un fabricant de produits de qualité et de top design. Ceci est le résultat d'une chaîne de production intégrée, qui permet de surveiller la qualité dans toutes les étapes de la production jusqu'à la livraison. Grâce à cette approche l'entreprise a obtenu le certificat ISO 9001.

D

## GESCHICHTE

Die Geschichte des Familienunternehmens Lano NV beginnt in den 1920<sup>er</sup> Jahren aber die heutige Struktur der Firma Lano geht zurück in das Jahr 1970, als sich drei belgische Textilunternehmen mit einer über 100-jährigen Erfahrung in der Textilproduktion zusammengeschlossen haben.

Mit der Möglichkeit, Teppichböden, Teppiche und Kunstrasen zu produzieren, breitete Lano sein Produktangebot weiter aus mit Axminster gewebten Belägen, sowie auch mit getufteten Designbelägen, um Objektlösungen sowohl für den residenziellen Markt als auch für den hospitality Markt zu bieten.

Lano's Ruf eines ausgesprochenen Qualitätslieferanten mit Top-Design wurde aufgebaut durch einen integrierten Produktionsapparat, wodurch eine präzise und komplett Qualitätskontrolle in jeder Fase von Produktion bis hin zur Warenlieferung gewährleistet ist. Dies bestätigt die ISO 9001 Zertifizierung.

NL

## HISTORIEK

De geschiedenis van familiebedrijf Lano NV begint in de jaren 1920 maar de huidige structuur van Lano dateert uit 1970 toen drie Belgische ondernemingen met meer dan 100 jaar textielactiviteit met elkaar fuseerden.

Lano produceert zowel kamerbreed tapijt, karpetten, als synthetisch gras. Productotechnisch omvat het gamma naast geweven Axminster tapijt ook getuft tapijt voor zowel de residentiële als de hospitality markt.

Het imago van een kwaliteitsproducent gekoppeld aan top design is het resultaat van een geïntegreerd productieproces dat nauwkeurige kwaliteitsbewaking toelaat in alle stadia van zowel de productie als de levering. Vandaar dat Lano een ISO 9001 gecertificeerde onderneming is.

History

IT

## STORIA

Lano Carpets è il frutto della fusione di tre aziende tessili belghe con più di 100 anni di tradizione, avvenuta nel 1970.

La gamma dei prodotti spazia dalla moquette in grande altezza alle quadrotte autoposanti, sino ai tappeti erbosi sintetici e d'arredamento, realizzati con tecnologia tufting e tessitura axminster per il mercato residenziale e "hospitality".

La riconosciuta qualità e competenza di design di Lano traggono la propria origine nell'integrazione verticale della produzione, che consente un controllo qualità continuo e uno sviluppo tecnologico efficace dei processi produttivi, come dimostrato dalla certificazione ISO 9001.





**Lano**  
Carpet Solutions

# Green Signature

Environment · Environnement · Umwelt · Milieu · Ambiente





## E ENVIRONMENT

Lano is committed to its environmental responsibilities throughout the entire sourcing, production and delivery process. Lano's clear objective is to minimize any negative impacts that our footprint might have on the planet, both through direct and indirect working practices.

Working closely with our customers and suppliers, careful monitoring and analysis is a key responsibility of each business division of Lano. Each division is required to implement environmental systems and is fully responsible for environmental performance, reporting to the Board of Directors.

Accordingly, Lano will conduct its activities in line with the following **principles**:

- To source raw materials that comply with its environmental philosophy.
- To reduce emissions during the manufacturing process.
- To continuously improve environmental performance.
- To conserve energy through its efficient use.
- To recycle waste material.
- To improve the lifecycle of the product through quality and longevity.
- To initiate the best possible environmental practices in the manufacturing chain.

With the following **attitude**:

- To develop open and constructive relationships with all government agencies.
- To constructively contribute to all activities promoting environmental responsibility within the local community.

With the following **ambition**:

- To minimize virgin material inputs by maximizing the use of recycled material.
- To minimize carbon emissions, energy usage, waste and water use.
- To minimize post consumer waste by industry-led recycling initiatives.

## FR ENVIRONNEMENT

Lano est conscient de sa responsabilité environnementale dans toutes les étapes liées à la filière (achat, production, livraison). Lano vise à réduire les impacts négatifs de toutes ses activités sur notre planète, soit directement, soit indirectement.

Chaque division de Lano a la responsabilité d'établir des échanges avec les clients et les fournisseurs pour surveiller et analyser ces impacts. Elle doit aussi prévoir les méthodes nécessaires pour mesurer les indicateurs des prestations environnementales qui seront rapportés à la Direction.

Lano tient compte des **principes** suivants dans toutes ses activités:

- La consommation des matières premières est en fonction des considérations environnementales.
- Réduction des émissions à la production.
- Amélioration continue des prestations environnementales.
- Réaliser une consommation d'énergie efficace.
- Recyclage des déchets.
- Améliorer et prolonger le cycle de vie du produit grâce à une meilleure qualité.
- Initier les meilleurs systèmes environnementaux tout au long de la chaîne de production.

Avec **l'attitude** suivante:

- Développement de relations transparentes et constructives avec les autorités.
- Fournir une communication positive à toutes les activités pour promouvoir une sensibilité de responsabilité envers l'environnement dans la communauté locale.

Avec **l'ambition** suivante:

- Minimiser la consommation de matériaux non recyclés, optimiser la consommation de matériaux recyclés.
- Minimiser les émissions de carbone, la consommation d'énergie et d'eau ainsi que les déchets.
- Minimiser les déchets de produits en fin de vie par leur réintégration dans le processus industriel.

# Green Signature

Environment · Environnement · Umwelt · Milieu · Ambiente



D

## UMWELT

Lano engagiert sich in seiner Verantwortung für die Umwelt hinsichtlich Rohstoffwahl, Produktion- und Lieferprozess. Lano's klares Ziel besteht darin, sämtliche eventuel negativen Einflüsse auf den "Fussabdruck" auf unserem Planeten zu minimieren.

Eine enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Lieferanten, sorgfältige Kontrolle und ständige Analyse sind die Grundverantwortung jedes Geschäftsbereiches von Lano.

Jeder Geschäftsbereich ist aufgefordert, umweltbewusste Systeme zu implementieren und ist eigenverantwortlich für den Realisierung dieser Systeme, wobei an die jeweiligen Geschäftsführungen rapportiert wird.

Demzufolge führt Lano seine Aktivitäten gemäss den folgenden **Prinzipien**:

- Rohstoffwahl, die den Grundsätzen der Umweltphilosophie entspricht.
- Emissionsreduzierung während des Produktionsprozesses.
- Kontinuierliche Verbesserung der umweltbewussten Systeme.
- Energieersparnis durch effizienten Verbrauch.
- Recyclieren von Produktionsausfallmaterial.
- Verbesserung der Produktlebensdauer durch ständige Qualitätverbesserung.
- Kontinuierliche Verbesserung von umweltschonenden Produktionsverfahren.

Mit der folgenden **Attitüde**:

- Entwicklung offener und konstruktiver Beziehungen mit allen offiziellen Instanzen.
- Konstruktives Mitwirken bei allen lokalen Aktivitäten, die den verantwortungsbewussten Umgang mit unserer Umwelt promoten.

Mit den folgenden **Ambitionen**:

- Minimierung von Rohstofffeinsatz durch Maximalisierung des Einsatzes von Recyclingmaterial.
- Minimierung von Raussemissionen, Energieverbrauch, Produktionsausfall und Wasserbrauch.
- Abfallminimierung des Verbrauchers durch industriel gesteuerte Recyclinginitiativen.



## MILIEU

Lano houdt rekening met het milieu in alle stadia van het bedrijfsproces (aankoop, productie en levering). De expliciete doelstelling van Lano is om de negatieve impact van alle bedrijfsactiviteiten op onze planeet te beperken, rechtstreeks of onrechtstreeks.

Iedere afdeling van Lano heeft de verantwoordelijkheid om dit proces te beheren en te analyseren, in samenwerking met leveranciers en klanten. Zij moet ook de nodige systemen uitwerken voor milieuprestatiemetingen die worden gerapporteerd aan de Directie.

Lano houdt in alle bedrijfsprocessen rekening met volgende **principes**:

- Verbruik van grondstoffen moet in de lijn liggen van het duurzaamheidprincipe.
- Verminderen van emissies gedurende het productieproces.
- Streven naar continue verbetering van de milieuprestaties.
- Realiseren van efficiënt energieverbruik.
- Recycleren van afval.
- Verbeteren en verlengen van de productlevenscyclus door betere kwaliteit.
- Initiëren van de best mogelijke milieuvriendelijke processen in de productieketting.

Met volgende **attitude**:

- Ontwikkelen van transparante en constructieve relaties met de overheden.
- Het leveren van een positieve bijdrage aan alle activiteiten die het verantwoordelijkheidsbesef tegenover het milieu kunnen promoten binnen de lokale samenleving.

Met volgende **ambities**:

- Minimaliseren van het verbruik van niet gerecycleerde materialen; maximaliseren van gerecycleerd materiaal.
- Minimaliseren van de CO<sub>2</sub>-emissies, energie- en waterverbruik, afval.
- Minimaliseren van de afval van producten na hun levensduur door hergebruik in het industriële process.

## AMBIENTE

Tutti i processi, dall'approvvigionamento alla produzione sino alla consegna, sottostanno all'impegno di responsabilità per l'ambiente di Lano. L'obiettivo preciso di Lano è minimizzare ogni impatto negativo che la nostra azione può avere sul pianeta, per mezzo delle procedure lavorative aziendali dirette e indirette.

La stretta collaborazione con i nostri clienti e fornitori, il monitoraggio attento e l'analisi dei processi sono le responsabilità chiave di ogni reparto operativo di Lano. Ogni reparto ha l'incarico di implementare sistemi di rispetto dell'ambiente ed è pienamente responsabile dei propri risultati di fronte alla Direzione.

Conseguentemente le attività di Lano sono ispirate ai seguenti **principi**:

- Approvvigionamento di materie prime compatibili con la filosofia aziendale di rispetto per l'ambiente.
- Riduzione delle emissioni durante i processi produttivi.
- Miglioramento continuo dei risultati in tema di rispetto per l'ambiente.
- Utilizzo efficiente dell'energia.
- Riciclaggio degli scarti di lavorazione.
- Allungamento del ciclo di vita del prodotto grazie a qualità e longevità dello stesso.
- Implementazione dei migliori processi di rispetto per l'ambiente possibili nella catena produttiva.

Con il seguente **spirito**:

- Sviluppare rapporti di collaborazione aperti e costruttivi con tutte le agenzie governative.
- Contribuire in modo costruttivo alle attività di promozione della responsabilità per l'ambiente nell'ambito della comunità locale.

Con i seguenti **obiettivi**:

- Ridurre l'utilizzo di materia prima vergine a favore di un maggiore impiego di materiali di riciclaggio.
- Ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> ed il consumo di energia ed acqua.
- Ridurre gli scarti post-consumo attraverso iniziative di riciclaggio promosse dall'industria.

# Green Signature

Environment · Environnement · Umwelt · Milieu · Ambiente



E

Our synthetic grass and carpet have been performing excellently on durability tests for many years. Whether for sports fields, gardens, terraces or interior decoration, Lano stands for an exceptional lifespan. With our ecological product range Ens we go one step further: we give the artificial turf and carpet a second life. All products bearing the sustainability label are 100% recyclable.

Our mission: to take back a growing supply of synthetic turf and carpet and reuse it as raw material for new applications. Closing the circle, so to speak. It is therefore no coincidence that we named our new product range Ens, the Japanese word for circle.

After an intensive study round, we have succeeded in developing products that consist of one group of polymers (polyolefins). As a result, we can now fuse the fibres and the backing of the carpet or artificial grass together to be used for new products.

NL

Ons kunstgras en tapijt scoort al jaar en dag uitstekend op duurzaamheidsproeven. Of het nu gaat om sportvelden, tuinen, terrassen of binnenuitgevers, Lano staat voor een uitzonderlijke levensduur. Met ons ecologische productgamma Ens gaan we nog een stap verder: we geven het kunstgras en tapijt een tweede leven. Alle producten die het duurzaamheidslabel dragen zijn 100% recyclebaar.

Onze missie: een groeiend aanbod kunstgras en tapijt terugnemen en hergebruiken als grondstof voor nieuwe toepassingen. De cirkel rondmaken, zeg maar. Het is dan ook niet toevallig dat we ons nieuwe productgamma de naam Ens gaven, het Japanse woord voor cirkel.

Na een intensieve studieronde zijn we erin geslaagd om producten te ontwikkelen die uit één groep polymeren (polyolefinen) bestaan. Daardoor kunnen we voortaan de vezels én de backing van het tapijt of kunstgras samen versmelten. Via sputgieten (ook gekend als injection moulding) worden dan nieuwe producten gemaakt.

D

Unsere Kunstrasen und Teppichböden haben seit vielen Jahren hervorragende Ergebnisse bei Haltbarkeitstests erzielt. Ob Sportplätze, Gärten, Terrassen oder Innendekoration - Lano steht für eine außergewöhnliche Lebensdauer. Mit unserer ökologischen Produktpalette Ens gehen wir noch einen Schritt weiter: Wir geben dem Kunstrasen und dem Teppichboden ein "zweites Leben". Alle Produkte mit dem Nachhaltigkeitslabel sind zu 100% recycelbar.

Unsere Zielsetzung: Ein stets grösseres Kontingent an Kunstrasen und Teppichböden zurückzunehmen und als Rohstoff für neue Anwendungen wiederverwenden; den Kreislauf schließen. Es ist daher kein Zufall, dass wir unsere neue Produktreihe Ens, das japanische Wort für Kreis, genannt haben.

Nach einer intensiven Studienrunde ist es uns gelungen, Produkte zu entwickeln, die aus einer Gruppe von Polymeren (Polyolefinen) bestehen. Dadurch können wir jetzt die Florfasern und die Zweitrücken des Teppichbodens oder Kunstrasens miteinander verschmelzen. Neue Produkte aus Kunststoff werden dann durch Spritzgußverfahren hergestellt.



LANO'S  
CERTIFIED  
recyclable qualities

enso  
caring for nature.

FR

Depuis de nombreuses années nos gammes de gazon synthétique et de moquettes ont été très performants aux tests de durabilité. Qu'il s'agisse de terrains de sport, de jardins, de terrasses ou de décoration intérieure, Lano est synonyme d'une durée de vie exceptionnelle. Avec notre gamme de produits écologiques ens , nous allons encore plus loin: nous donnons une seconde vie au gazon artificiel et à la moquette. Tous les produits portant le label de durabilité sont 100% recyclables.

Notre mission: reprendre une gamme croissante de gazon synthétique et de moquettes et de la réutiliser comme matière première pour de nouvelles applications. Fermer le cercle, pour ainsi dire. Ce n'est donc pas un hasard si nous avons baptisé notre nouvelle gamme de produits Ens , ce qui est le mot japonais pour cercle.

Après un cycle d'étude intensif, nous avons réussi à développer des produits constitués d'un groupe de polymères (polioléfines). En conséquence, nous pouvons maintenant fusionner les fibres et le dossier du tapis ou du gazon artificiel. De nouveaux produits sont alors fabriqués par moulage par injection.

enso

IT

I nostri prati sintetici e moquette hanno eccellenti performance di durata nel tempo. Che siano utilizzati in campi sportivi, giardini, terrazze o altro, la loro longevità è incredibile. Con la nostra collezione ens facciamo un passo in più: garantiamo ai ns. prati sintetici una seconda vita. Tutti i prodotti con questa etichetta sono riciclabili al 100%.

La nostra missione: ritirare vecchie moquette e prati sintetici e riutilizzarli come materia prima per nuove applicazioni. Per questo abbiamo chiamato la collezione Enso: in giapponese significa "cerchio", un cerchio produttivo che speriamo di completare.

Dopo molti studi, abbiamo sviluppato prodotti costituiti da un particolare gruppo di polimeri (poliolefine). Di conseguenza, possiamo fondere il pelo e il sottofondo dei prati sintetici insieme, in modo che possano essere riutilizzati per creare altri oggetti.

# FOREVER CLEAN

- E** SmartStrand Forever Clean carpets offer the highest level of beauty, comfort and performance available.
- D** SmartStrand Forever Clean Teppichböden bieten das höchste verfügbare Niveau an Ästhetik, Komfort und Leistung.
- FR** Les tapis SmartStrand Forever Clean offrent le plus haut niveau d'esthétique, de confort et de performances.
- NL** SmartStrand Forever Clean-tapijten zijn adembenemend mooi, uitermate comfortabel en leveren onklopbare prestaties.
- IT** Le moquette SmartStrand Forever Clean offrono il massimo livello di bellezza, comfort e rendimento possibili.

## FOREVER • CLEAN

### BUILT-IN STAIN PROTECTION

Only SmartStrand Forever Clean has permanent stain protection that is built into the fibre to keep spills from becoming stains and to ensure that the carpet is easy to clean.

### INTEGRIERTER FLECKENSCHUTZ

Nur SmartStrand Forever Clean verfügt über einen dauerhaften Fleckenschutz, der in der Faser integriert ist. Das verhindert, dass Verschüttetes zu Flecken werden und gewährleistet, dass der Teppichboden leicht zu reinigen ist.

### PROTECTION INTÉGRÉE CONTRE LES TACHES

Seul SmartStrand Forever Clean est doté d'une protection permanente contre les taches intégrée dans la fibre pour éviter que les salissures ne deviennent des taches et garantir la facilité de nettoyage du tapis

### GEÏNTEGREERDE BESCHERMING TEGEN VLEKKEN

De SmartStrand Forever Clean is het enige tapijt op de markt dat permanent beschermt tegen vlekken. De bescherming zit in de vezels zelf. Als u iets morst, worden er dus geen vlekken gevormd en maakt u het tapijt in een handomdraai weer schoon

### PROTEZIONE ANTIMACCHIA INTEGRATA

Solo SmartStrand Forever Clean ha una protezione antimacchia integrata nelle fibre per impedire che i materiali rovesciati si trasformino in macchie e garantire che la moquette sia facile da pulire.

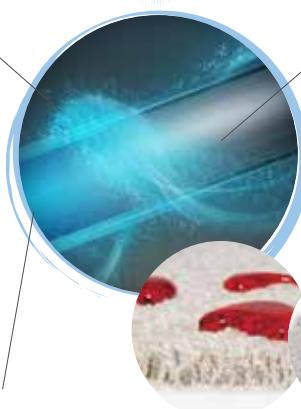
### NANOLOC SPILL SHIELD

Ultra-fine nano particles bond together on a molecular level to encapsulate the fibre with a complete spill and soil shield that makes SmartStrand Forever Clean the easiest carpet to clean

### NANOLOC SCHUTZ GEGEN VERSCHÜTTETES

Feinste Nanopartikel verbinden sich auf molekularer Ebene, um die Faser mit einem kompletten Schutz gegen Verschüttetes und Schmutz zu verpacken. Dies macht SmartStrand Forever Clean zu dem am einfachsten zu reinigenden Teppichboden

**NanoLoc™**



### BOUCLIER ANTITACHES NANOLOC

Des nanoparticules ultra-fines se lient au niveau moléculaire pour envelopper la fibre d'un bouclier total contre les taches et les salissures, faisant ainsi de SmartStrand Forever Clean le tapis le plus facile à nettoyer

### NANOLOC SPILL SHIELD

Ultrakleine nanodeeltjes hechten zich op moleculair niveau samen en kapselen alle vezels volledig in. Hierdoor is de SmartStrand Forever Clean optimaal beschermd tegen morsen en vuil en dus makkelijker dan ooit schoon te maken

### SCUDO ANTI-ROVESCIAMENTO NANOLOC

Nanoparticelle finissime collegate a livello molecolare a avvolgere la fibra e formare uno scudo totale contro lo sporco e il rovesciamento di liquidi e solidi, facendo di SmartStrand Forever Clean la moquette più facile da pulire

# THE WORLD'S MOST FORGIVING CARPET



## FOREVER • GREEN

**E** SmartStrand Forever Clean is composed partly of annually renewable plant-based materials that minimise our usage of limited natural resources. This also enables us to reduce our energy consumption in the manufacturing processes of all SmartStrand Forever Clean carpets. It's good to know you can have the beauty, softness and durability you desire in a carpet without harming our beautiful planet.

**D** SmartStrand Forever Clean besteht zum Teil aus jährlich nachwachsenden pflanzlichen Materialien, die unseren Verbrauch begrenzter natürlicher Ressourcen minimieren. Dadurch können wir auch unseren Energieverbrauch bei den Herstellungsprozessen aller SmartStrand Forever Clean Teppichböden reduzieren. Es ist gut zu wissen, dass man die Schönheit, Weichheit und Beständigkeit haben kann, die man sich von einem Teppichboden wünscht, ohne dabei unseren schönen Planeten zu schädigen.

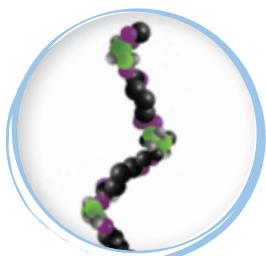
**FR** SmartStrand Forever Clean est notamment composé de matières renouvelables d'origine végétale qui minimisent notre consommation de ressources naturelles limitées. Nous pouvons également réduire notre consommation d'énergie dans les processus de fabrication des tapis SmartStrand Forever Clean. Vous pouvez donc profiter de la beauté, de la douceur et de la durabilité dont vous rêvez pour un tapis sans nuire à notre belle planète.

**NL** SmartStrand Forever Clean bestaat voor een deel uit plantaardige materialen die jaarlijks hernieuwbaar zijn. Zo blijft ons gebruik van schaarse natuurlijke hulpbronnen tot een minimum beperkt, en houden we de productie van SmartStrand Forever Clean-tapijten een stuk energiezuiniger. U kunt dus genieten van de schoonheid, zachtheid en duurzaamheid van onze tapijten en tegelijk het milieu een warm hart toedragen.

**IT** SmartStrand Forever Clean è composta in parte da materiali vegetali rinnovabili ogni anno che riducono al minimo il consumo di risorse naturali limitate. Consente anche di ridurre il nostro consumo di energia nei processi manifatturieri di tutte le moquette SmartStrand Forever Clean. È bene sapere che è possibile avere la bellezza, morbidezza e durata desiderate in una moquette, senza danneggiare il nostro bellissimo pianeta.



## FOREVER • DURABLE • STARK



**E** SmartStrand Forever Clean is made with an innovative fibre, engineered to resist matting and crushing. This unique trait is built into the fibre at the molecular level, causing the fibre to bounce back, maintaining its beauty and appearance over time.

**D** SmartStrand Forever Clean ist aus einer innovativen Faser gefertigt, die so konzipiert wurde, dass sie Mattwerden und dem Entstehen von Druckstellen widersteht. Diese einzigartige Eigenschaft wird auf molekularer Ebene in die Faser integriert, wodurch diese sich wieder streckt und ihre Schönheit und ihre Optik langfristig erhalten bleiben.

**FR** SmartStrand Forever Clean est fabriqué à l'aide d'une fibre innovante, conçue pour résister aux battages et aux écrasements. Cette caractéristique unique est intégrée dans la fibre au niveau moléculaire, lui permettant de se redresser et de conserver sa beauté et son aspect au fil du temps.

**NL** De innovatieve vezels van SmartStrand Forever Clean worden niet mat en laten zich niet samendrukken. Dit unieke kenmerk is op moleculair niveau in de kern van de vezels 'ingegebouwd', waardoor ze telkens weer opveren en er na verloop van tijd nog steeds even prachtig uitzien.

**IT** SmartStrand Forever Clean è realizzato con una fibra innovativa che non diventa opaca e non si schiaccia. Questa caratteristica unica è integrata a livello molecolare nelle fibre e consente loro di riprendersi e mantenere la loro bellezza e il loro aspetto nel tempo.



## FOREVER • SOFT

**E** Carpet adds beautiful warmth and comfort to a room like no other flooring. SmartStrand Forever Clean lets you enjoy this comfort with long-lasting peace of mind. The SmartStrand Forever Clean carpets have a particularly pleasant feel. They are extremely soft and smooth.

**D** Wie kein anderer Bodenbelag verleiht Teppichböden einem Raum ein wohltuendes Flair von Wärme und Komfort. Mit SmartStrand Forever Clean können Sie sich entspannt auf diesen Komfort verlassen. SmartStrand Forever Clean Teppichböden fühlen besonders angenehm an. Sie sind extrem kuschelig und geschmeidig.

**FR** Un tapis confère de la chaleur et du confort à une pièce comme aucun autre revêtement de sol. SmartStrand Forever Clean vous permet de profiter de ce confort l'esprit tranquille. Les moquettes SmartStrand Forever Clean ont un toucher particulièrement agréable. Elles sont extrêmement douces et souples.

**NL** Niets creëert zo'n warme en comfortabele sfeer als een tapijt. Met SmartStrand Forever Clean weet u ook dat dit comfort mettertijd niet zal minderen. De tapijten van SmartStrand voelen heel prettig aan. Ze zijn enorm zacht en soepel.

**IT** La moquette conferisce calore e comfort alle stanze come nessun altro tipo di pavimento. SmartStrand Forever Clean consente di godersi questo comfort a lungo e con tranquillità. Le moquette SmartStrand sono particolarmente piacevoli, estremamente morbide e lisce.



## ADVANCED ANTIMICROBIAL CARPET PROTECTION

- E** Lano Carpets' antimicrobial carpet treatment for extra health & hygiene protection in highly demanding commercial applications.
- D** Die antimikrobielle Teppichbehandlung von Lano Carpets für zusätzlichen Gesundheits- und Hygieneschutz in anspruchsvollen gewerblichen Anwendungen.
- FR** Traitement de tapis antimicrobien de Lano Carpets pour une protection supplémentaire de la santé et de l'hygiène dans les applications commerciales très exigeantes.
- NL** De antimicrobiële tapijtbehandeling van Lano Carpets voor extra bescherming van de gezondheid en hygiëne in veeleisende commerciële toepassingen.
- IT** Il trattamento antimicrobico dei tappeti di Lano Carpets garantisce una protezione extra di salute e igiene in applicazioni commerciali altamente impegnative.





**E** BI-OME® keeps the carpet fresh, hygienic and reduces the smell caused by microbes without compromising the safety of both human health and the environment. BI-OME® remains active throughout the life cycle of the treated carpet, even after intensive use and frequent commercial cleaning. Rest assured, no toxic or dangerous substances are used, both people and the environment remain unaffected. BI-OME® is a Biocidal Product Regulation (BPR) covered and EPA registered solution.

**D** BI-OME® hält den Teppich frisch, hygienisch und reduziert den durch Mikroben verursachten Geruch, ohne die Sicherheit der menschlichen Gesundheit und der Umwelt zu beeinträchtigen. BI-OME® bleibt während des gesamten Lebenszyklus des behandelten Teppichs aktiv, auch nach intensiver Nutzung und häufiger gewerblicher Reinigung. Seien Sie versichert, es werden keine giftigen oder gefährlichen Stoffe verwendet, Mensch und Umwelt bleiben unberührt. BI-OME® ist eine von der Biozidproduktverordnung (BPR) abgedeckte und EPA-registrierte Lösung.



**FR** BI-OME® maintient le tapis frais, hygiénique et réduit l'odeur causée par les microbes sans compromettre la sécurité de la santé humaine et de l'environnement. BI-OME® reste actif tout au long du cycle de vie du tapis traité, même après une utilisation intensive et un nettoyage commercial fréquent. Rassurez-vous, aucune substance toxique ou dangereuse n'est utilisée, les personnes et l'environnement ne sont pas affectés. BI-OME® est une solution couverte par la réglementation sur les produits biocides (BPR) et enregistrée par l'EPA.

**NL** BI-OME® houdt het tapijt fris, hygiënisch en vermindert de geur veroorzaakt door microben zonder de veiligheid van zowel de menselijke gezondheid als het milieu in gevaar te brengen. BI-OME® blijft actief gedurende de hele levenscyclus van het behandelde tapijt, zelfs na intensief gebruik en frequente commerciële reiniging. Wees gerust, er worden geen giftige of gevaarlijke stoffen gebruikt, zowel mens als milieu blijven onaangestast. BI-OME® is een Biocidal Product Regulation (BPR) gedekte en EPA-geregistreerde oplossing.



**IT** BI-OME® mantiene il tappeto fresco, igienico e riduce l'odore causato dai microbi senza avere controindicazioni sulla salute o la sicurezza dell'ambiente. BI-OME® rimane attivo per tutto il ciclo di vita del tappeto trattato, anche dopo un uso intensivo e frequenti pulizie professionali. State tranquilli, non vengono utilizzate sostanze tossiche o pericolose, non ci sono ripercussioni su persone o ambiente. BI-OME® è una soluzione conforme al regolamento sui prodotti biocidi (BPR) e registrata EPA.



# Content

Contenu · Inhalt · Inhoud · Contenuto

## 18 Axminster Concept

24 Walk of Fame | Metropole  
46 Avenue III

## 72 Carve Concept

## 78 Custom Design Concept

82 Royal Design

## 90 Colour Concept

## 94 Technical Data

## 172 Symbols



# Axminster Concept

Axminster - Avenue III



# Axminster Concept

**E**

It simply doesn't get any better than a high quality woven Axminster carpet. Besides being beautiful and versatile, this quality is designed to last and adds sophistication & luxury to any design project or home. Axminster is made from a high performance and durable combination of 80% British and New Zealand wool blended with 20% polyamide. This unique combination provides superior appearance retention and design definition. Our Axminster carpet truly delivers exceptional durability while also providing pin-point pattern reproduction for a more beautiful and intricate carpet, no matter the complexity of design or number of colours featured.

**D**

Axminster ist ein reines Luxusprodukt. Bei der Dessinvielfalt, Haptik und Qualität ist Axminster unschlagbar. Axminster ist ein traditioneller Webteppich mit spezieller Webtechnik. Alle unsere Axminsterbeläge werden mit Garn aus einer Mischung von 80% Britischer und Neuseeland Wolle mit 20% antistatischem Polyamid gefertigt. Das Garn steht Garant für ein extra feines Dessinbild und die Garnzusammenstellung sorgt für einen besonders strapazierfähigen, starken Belag.

**NL**

Axminster staat synoniem voor pure luxe want zowel op gebied van design mogelijkheden, resiliëntie als kwaliteit is Axminster ongeëvenaard. Axminster is een traditioneel geweven tapijt met een uniek weefproces. Al onze Axminster tapijten worden geweven met een combinatiegaren van 80% Britse & Nieuw-Zeelandse wol met 20% Polyamide. Het garen staat voor extra definitie en een mooie aflijning van het dessin en de samenstelling van het garen zorgt ervoor dat het tapijt ongelooflijk slijtvast en sterk is.

**FR**

Axminster est synonyme de luxe pur car en termes de liberté de création, résilience et qualité, Axminster est inégalée. Axminster est un tapis tissé classique avec un procédé de tissage unique. Tous nos tapis Axminster sont tissés avec une combinaison de 80% de laine pure d'origine britannique et Nouvelle-Zélande avec 20% polyamide. Le fil assure une belle définition du dessin et la composition du fil garanti une qualité incroyablement durable et solide.

**IT**

Non c'è scelta migliore che una moquette Axminster, che non è solo bella e versatile, ma anche studiata per durare nel tempo, garantendo un risultato sofisticato e lussuoso per i Vostri progetti. Precision Axminster è fatto da un filato (80% lana e 20% poliammide) estremamente resistente e duraturo. Questa combinazione unica garantisce un aspetto definito del disegno, che dura nel tempo senza sbiadire. Il nostro servizio innovativo garantisce un'eccezionale durabilità, consentendo al tempo stesso di scegliere disegni complessi nei minimi dettagli per moquette ancora più belle e articolate.

# Axminster

## Specifications

E

### TOP TECHNOLOGY

- 4 m wide
- 2-ply or 3-ply yarn
- Hi-speed weaving
- 80% wool-20% nylon

D

### SPITZENTECHNOLOGIE

- 4 M Warenbreite
- 2- oder 3-fach gezwirntes Garn
- Hi-speed Webtechnik
- 80% Wolle-20% Nylon

NL

### TOP TECHNOLOGIE

- 4 m breedte
- 2 of 3 draads garen
- Ultra snel weefproces
- 80% wol-20% nylon

FR

### TECHNOLOGIE DE POINTE

- Largeur 4 m
- Fil 2 ou 3 bouts
- Tissage grande vitesse
- 80% laine-20% nylon

IT

### TECNOLOGIA DI ULTIMA

#### GENERAZIONE

- Altezza di produzione di 4 m
- Filato 2 ply o 3 ply
- Tessitura ad alta velocità
- 80% lana-20% nylon

### ULTRA FLEXIBILITY

- Quick response to customer ideas
- Ultra flexibility from idea sketch to 'Kibby-sample' to mock-up room
- 25,000 archived designs

### GRENZENLOSE FLEXIBILITÄT

- Prompte Reaktion auf Kundenideen
- Grenzenlose Flexibilität von Ihrer Idee bis zum „Kibby-Muster“ zum Musterzimmer
- 25.000 Dessins aus unserem Archiv greifbar

### ULTRA FLEXIBILITEIT

- Snelle respons op voorstel klant
- Ultra flexibiliteit vanaf idee tot Kibby-staal tot proefkamer
- 25.000 gearchiveerde dessins

### SOUPLESSE MAXIMALE

- Réponse rapide aux idées du client
- Soupleesse maximale de l'esquisse à l'échantillon à la chambre témoin
- 25.000 dessins archivés

### MASSIMA FLESSIBILITÀ

- Rapida esecuzione di progetti personalizzati
- Massima flessibilità dallo schizzo del cliente al campione tessile alla camera campione
- 25.000 disegni in archivio

### CUSTOM DESIGN

- Available from 7 to 11 rows / inch
- Custom designs possible

### KUNDENEIGENES DESIGN

- Von 7 bis 11 Row/Inch
- Eigenes Dessin möglich

### GEPERSONALISEERDE DESSINS

- Beschikbaar in 7-11 poolrijen/inch
- Eigen dessin mogelijk

### DESSINS PERSONNALISÉS

- Disp. de 7 à 11 rangées/pouce
- Propre dessin possible

### DISEGNI PERSONALIZZATI

- Strutture tra 7 e 11 trame/pollice
- Disegni a richiesta



## EXTENDED COLOUR RANGE

- 48 standard colours in 2-ply
- Up to 2500 shades in dyelab
- Personal shades possible (RAL, NCS, Pantone, ...)

## UMFANGREICHE FARBAUSWAHL

- 48 Standardfarben in 2-fach Garn
- Bis zu 2500 Farbtöne im Farbenlabo
- Persönliche Farbtöne möglich (RAL, NCS, Pantone, ...)

## UITGEBREID KLEURENGAMMA

- 48 standaardkleuren in 2 draads garen
- Keuze uit 2500 kleuren in het verflabo
- Eigen kleurstelling mogelijk (RAL, NCS, Pantone, ...)

## VASTE GAMME DE COLORIS

- 48 coloris standard en fil 2 bouts
- Jusqu'à 2500 nuances au labo de teinture
- Nuance personnelle possible (RAL, NCS, Pantone, ...)

## AMPIA GAMMA COLORI

- 48 colori standard in 2 ply
- Scelta di 2500 colori nel labo di tintura
- Colori speciali a richiesta (RAL, NCS, Pantone, ...)

# Concept Metropole

**E** Metropole is our ultra flexible Axminster program. The carpet is made from a 2-ply wool blended with polyamide, in the density of your choice. The concept proposes 3 standard colour banks (Esme, Sara and Tori) for a quick service. However, custom colours are also possible.

**D** Metropole ist ein Teil unseres ultraflexiblen Axminster Programms. Der Belag wird mit 2-ply Wollgarn in Kombination mit Polyamid und einer Webdichte nach Wahl gewebt. Innerhalb dieses Konzepts können wir je 3 Farbbereiche (Esme, Sara, Tori) für einen extraschnellen Service anbieten. Selbstverständlich sind auch individuelle Farben möglich.

**NL** Metropole is ons ultra flexibel Axminster programma. Het tapijt wordt vervaardigd uit een 2-draad wol in combinatie met polyamide, in een dichtheid naar eigen keuze. 3 standaard kleurbanken (Esme, Sara and Tori) zorgen voor een snelle service. Uiteraard zijn eigen kleuren hier ook mogelijk.

**FR** Metropole est notre programme Axminster ultra flexible. La moquette est faite à partir d'un fil 2 bouts, une combinaison de laine et polyamide, dans la densité de votre choix. Vous avez la liberté de création en dessin et coloris mais pour un service rapide nous vous proposons 3 gammes de couleurs standards (Esme, Sara, Tori).

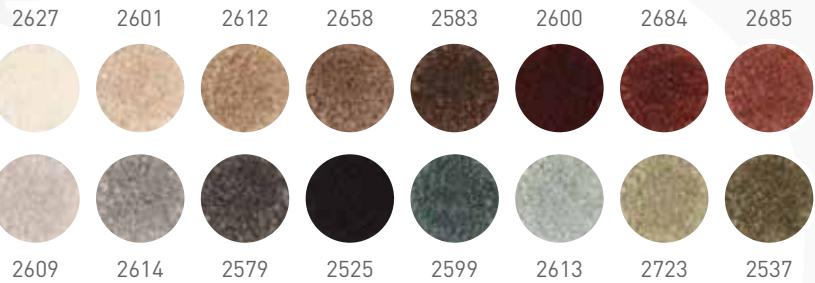
**IT** Metropole è il nostro programma Axminster ultraflessibile. Il filato è ritorto a 2 capi ed è composto da lana e poliammide; è possibile personalizzare la densità (punti/mq). La collezione propone 3 banche colore (Esme, Sara e Tori) per un servizio veloce. E' comunque possibile chiedere colori speciali.

ply

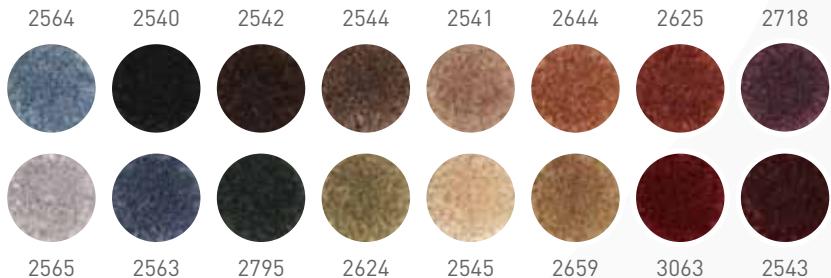
# Concept Metropole

## Standard colour ranges

### Esme



### Tori



### Sara



# Concept

## Walk of Fame

**E** Walk of Fame is our custom Axminster concept. For a superior appearance retention and design definiton, we use a 3-ply wool with polyamide blend. The Walk of Fame concept offers limitless design, density and 100% custom colour options.

**D** Walk of Fame ist unserer massgeschneidertes Konzept. Für ein aussergewöhnlich feines Warenbild setzen wir 3-ply Wollgarn in Kombination mit Polyamide in. Das Walk of Fame Konzept bietet unbeschränkte Dessinfreiheit in verschiedenen Webdichten, sowie eine 100% individuelle Farbwahl.

**NL** Walk of Fame is ons op maat-concept. Een 3-draad garen uit wol en polyamide zorgt voor een duurzaam tapijt met een perfecte grafische definitie. Het Walk of Fame concept biedt onbeperkte ontwerp - en dichtheid opties alsook 100% eigen kleurkeuze.

**FR** Walk of Fame est notre concept sur mesure en Axminster. Pour une excellente définition du dessin et une meilleure durabilité, nous utilisons pour ce concept un fil 3 bouts, composé de laine et polyamide. Le Walk of Fame vous offre 100% de liberté créative aussi bien en dessins qu'en couleurs spéciales.

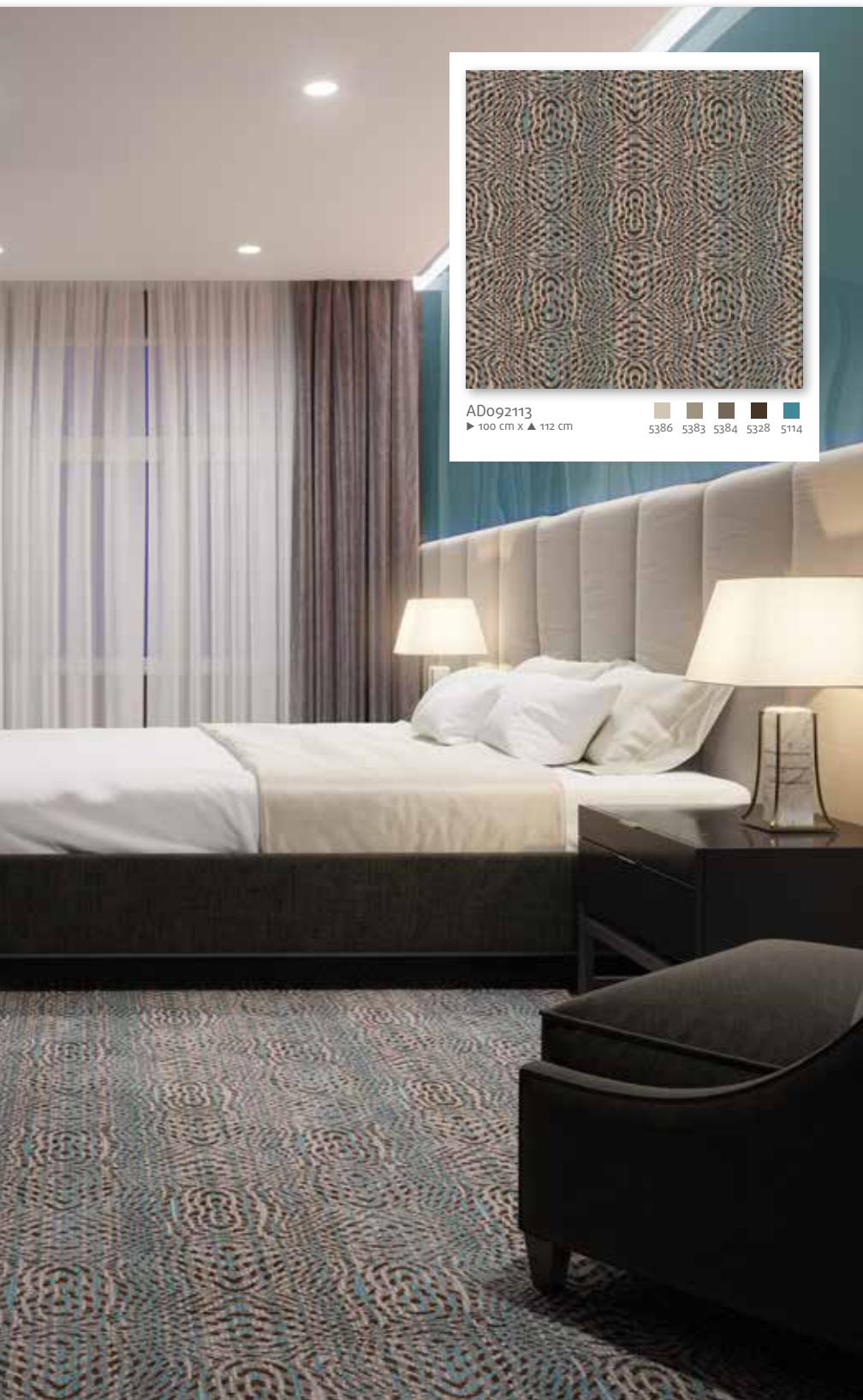
**IT** Walk of Fame è il nostro programma Axminster personalizzato. Per ottenere maggiore definizione del disegno e resilienza, viene utilizzato un filato ritorto a 3 capi, composto da lana e poliammide. Questo programma permette di scegliere colori speciali, la densità preferita e infinite combinazioni di disegni personalizzati.

3  
ply



# Axminster

## Concept

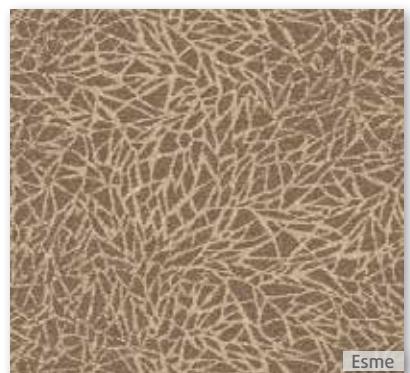


Scale 1:20



AD021053  
► 133 cm x ▲ 120 cm

2601 2612 2658 2583



AD021051  
► 100 cm x ▲ 91 cm

2601 2612 2658 2583

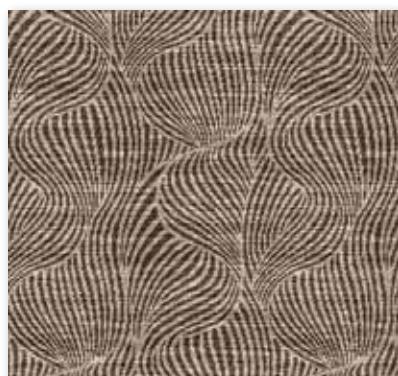


AD021052  
► 247 cm x ▲ 251 cm

2516 2612 2519 2517 2521 2795

# Nature

## Bring the inside outside



AD092070  
► 67 cm x ▲ 120 cm

5386 5383 5384 5328



AD021055  
► 100 cm x ▲ 82 cm

2612 2658 2525 2579



AD092146  
► 100 cm x ▲ 69 cm

5386 5383 5384 5260 5114



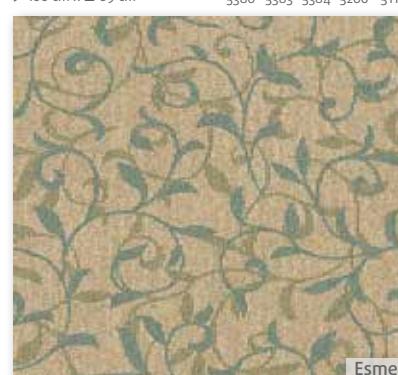
AD021050  
► 200 cm x ▲ 92 cm

2601 2612 2583 2525



AD021057  
► 200 cm x ▲ 200 cm

2545 2541 2544 2542 2624 2540



AD021054  
► 100 cm x ▲ 100 cm

2601 2612 2723 2537 2599



AD021056  
► 100 cm x ▲ 103 cm

2524 2526 2527 2518 2529



50051-584  
► 100 cm x ▲ 100 cm

5001 5373 5384 5383



AD092097  
► 133 cm x ▲ 148 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5114

# Axminster

## Concept



**AD021059**  
► 200 cm x ▲ 92 cm  
2601 2612 2658 2525 2579 2599



**AD021060**  
► 100 cm x ▲ 176 cm  
2601 2658 2614 2579 2525



**AD092057**  
► 100 cm x ▲ 100 cm  
5386 5383 5384 5328 5114



**AD021062**  
► 200 cm x ▲ 200 cm  
2516 2601 2612 2658 2723 2599



**50057**  
► 100 cm x ▲ 100 cm  
2516 2601 2658 2525



**AD021063**  
► 100 cm x ▲ 158 cm  
2601 2723 2537 2599 2525

Scale 1:20



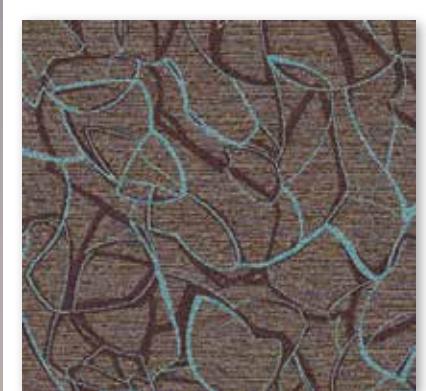
**AD021061**  
► 100 cm x ▲ 96 cm  
2541 2544 2542 2543 2540



**AD021058**  
► 67 cm x ▲ 67 cm  
2601 2658 2583 2723 2544

# Nature

Bring the inside outside



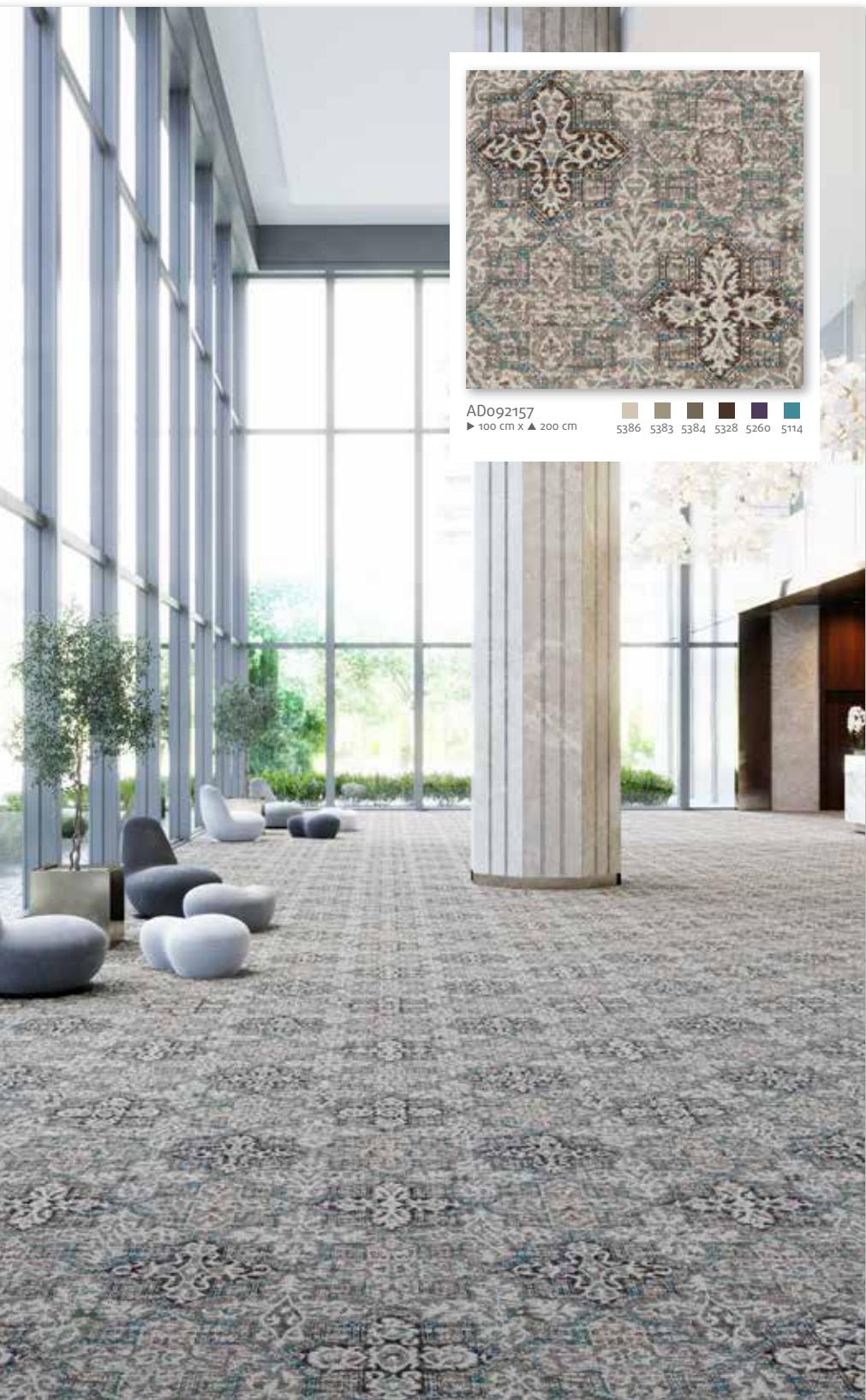
AD092074

► 200 cm x ▲ 200 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5114

# Axminster

## Concept



Scale 1:20



AD092241

► 50 cm x ▲ 61 cm

5386 5383 5384 5328 5114



AD014672

► 200 cm x ▲ 321 cm

5001 5003 5011 5328 5383 5308 5114



AD021089

► 100 cm x ▲ 138 cm

2658 2583 2525 2537 2613

# Elegance

## Luxury is in each detail

Scale 1:20



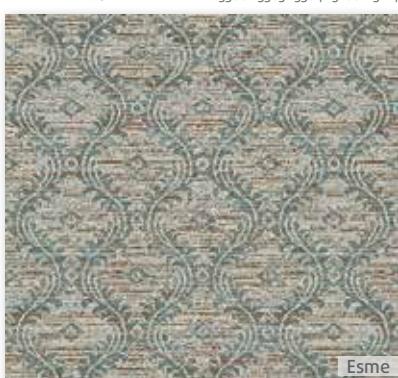
AD092105  
► 100 cm x ▲ 112 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5114



AD092167  
► 100 cm x ▲ 95 cm

5386 5383 5384 5260 5114



AD021088  
► 100 cm x ▲ 90 cm

2601 2613 2599 2583



AD021087  
► 100 cm x ▲ 100 cm

2541 2544 2542 2540 2563



AD092144  
► 100 cm x ▲ 185 cm

5386 5383 5384 5260 5114



AD021093  
► 100 cm x ▲ 102 cm

2609 2614 2599 2613 2601



AD021093  
► 100 cm x ▲ 102 cm

2609 2614 2599 2613 2601



AD092140  
► 67 cm x ▲ 75 cm

5386 5383 5384 5260 5114

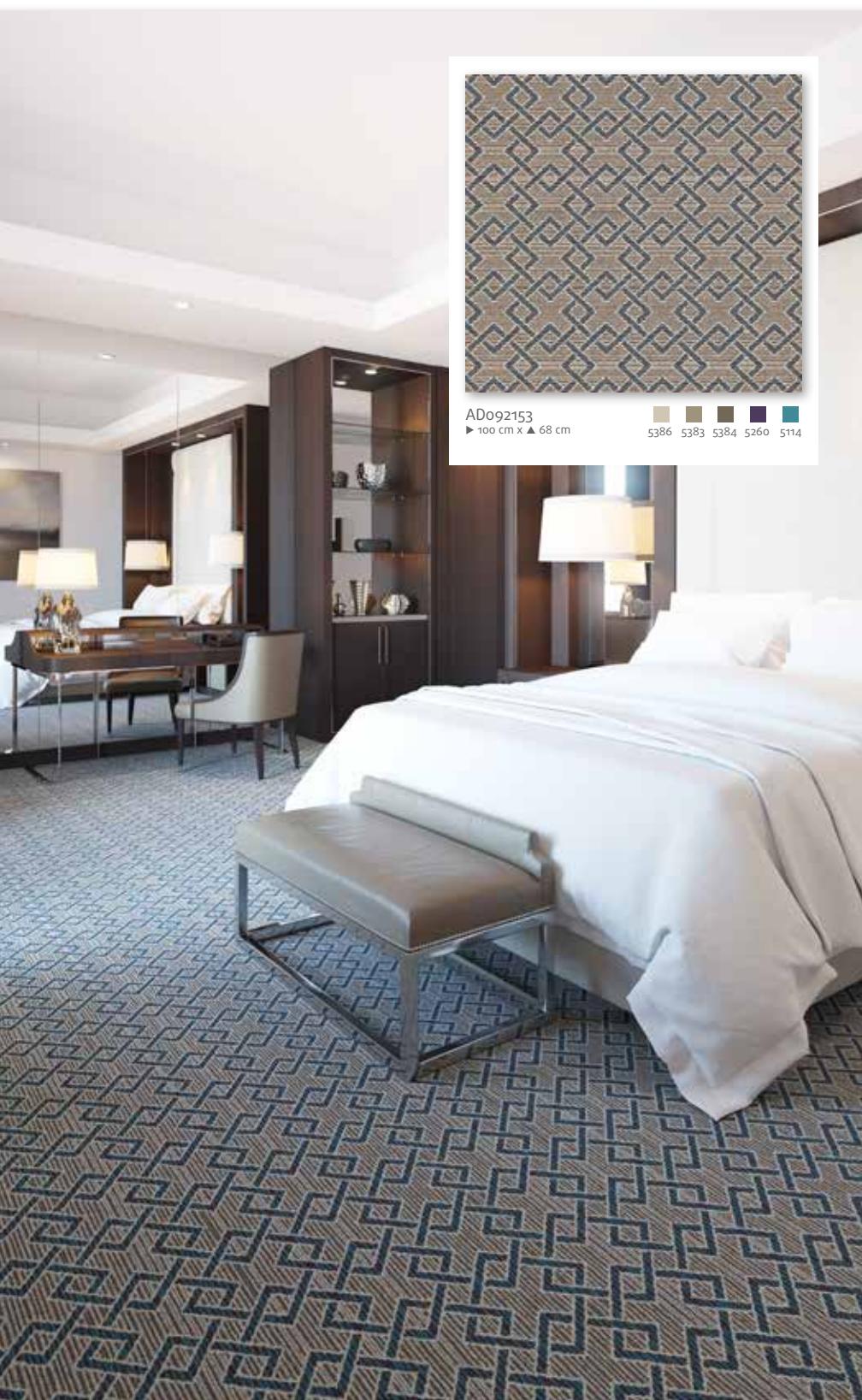


AD021086  
► 67 cm x ▲ 127 cm

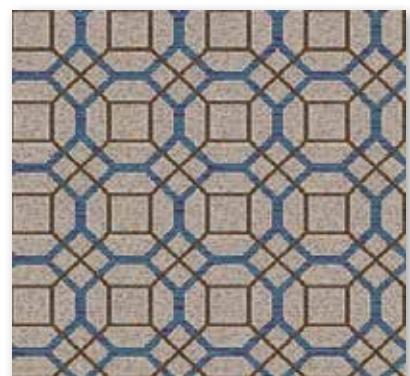
2609 2614 2579 2525 2612

# Axminster

## Concept



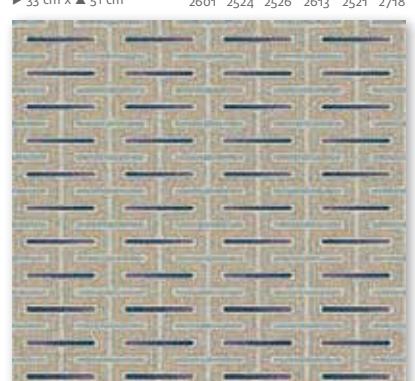
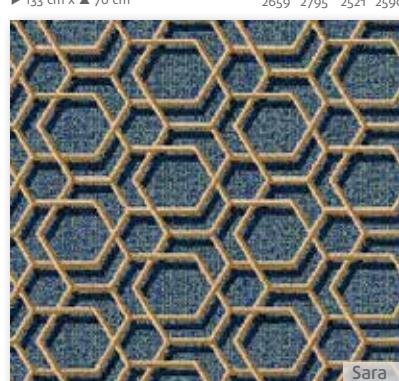
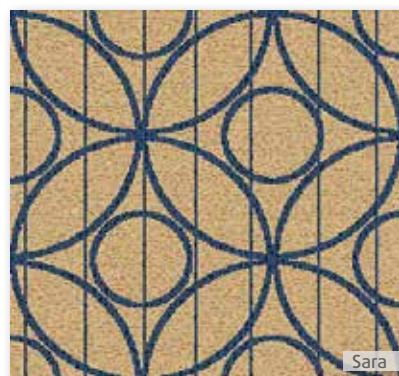
Scale 1:20



# Graphic

## Beauty comes in all shapes

Scale 1:20



# Axminster Concept



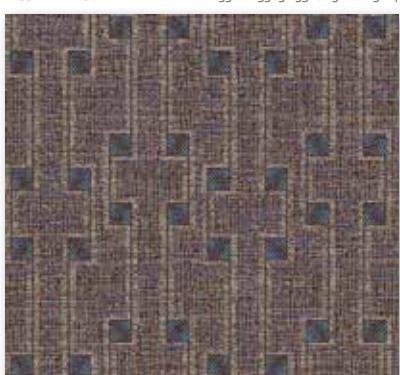
AD092118  
► 100 cm x ▲ 100 cm

5386 5383 5384 5328 5260



AD092119  
► 33 cm x ▲ 34 cm

5386 5383 5328 5260 5114



AD092064  
► 100 cm x ▲ 100 cm

5383 5384 5328 5260 5114

Scale 1:20



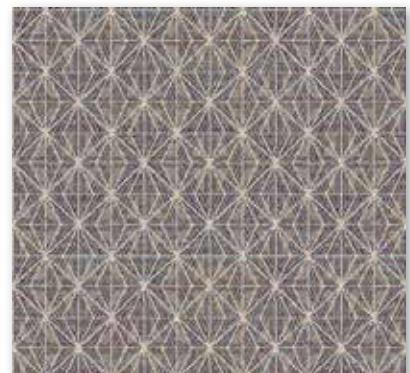
AD092116  
► 133 cm x ▲ 134 cm

5386 5383 5384 5328



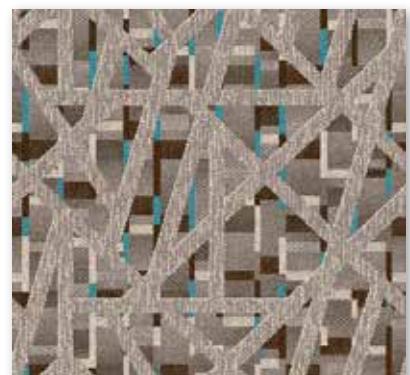
AD092132  
► 17 cm x ▲ 20 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5015



AD092135  
► 67 cm x ▲ 67 cm

5386 5383 5384 5260 5114



AD092154  
► 100 cm x ▲ 100 cm

5386 5383 5384 5328 5114



AD092137  
► 200 cm x ▲ 100 cm

5386 5383 5384

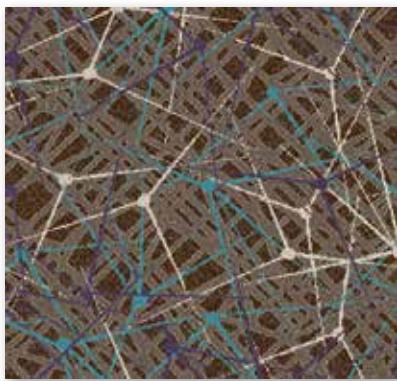
# Graphic

Beauty comes in all shapes



# Axminster

## Concept



AD092086  
► 200 cm x ▲ 198 cm  
5386 5383 5384 5328 5260 5114



50061-588  
5328 5008 5308 5200 2321 5016



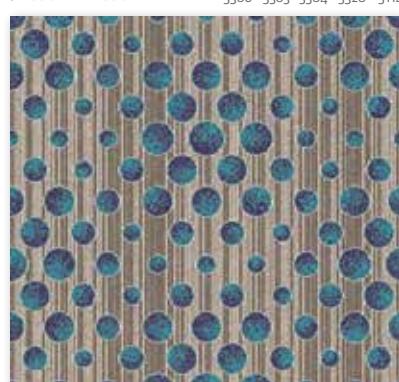
AD092099  
► 133 cm x ▲ 100 cm  
5386 5383 5384 5328 5260 5114 5015



AD092063  
► 100 cm x ▲ 100 cm  
5386 5383 5384 5328 5114



AD092126  
► 100 cm x ▲ 69 cm  
5386 5383 5384 5328 5260

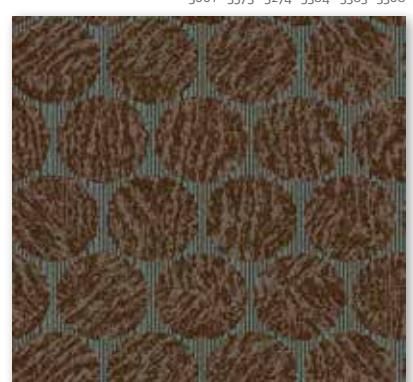


AD092112  
► 100 cm x ▲ 68 cm  
5386 5383 5384 5260 5114

Scale 1:20



50056-589  
5001 5373 5274 5384 5383 5308

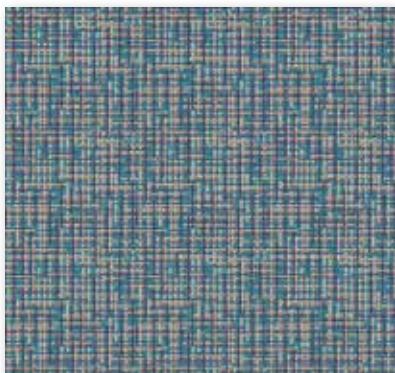


AD092065  
► 100 cm x ▲ 85 cm  
5384 5328 5114

# Graphic

## Beauty comes in all shapes

Scale 1:20



AD092134  
► 100 cm x ▲ 96 cm

5386 5383 5384 5260 5114



AD021066  
► 67 cm x ▲ 69 cm

2565 2564 2540 2718



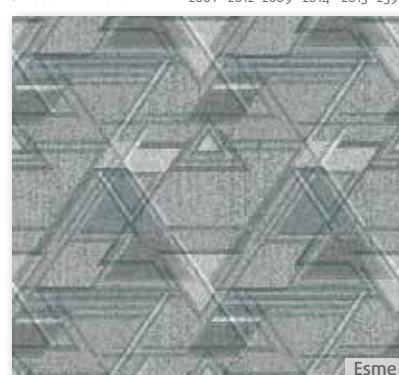
AD021072  
► 100 cm x ▲ 97 cm

2601 2613 2599



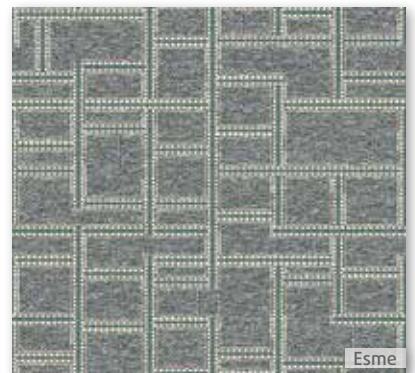
AD021070  
► 100 cm x ▲ 102 cm

2601 2612 2609 2614 2613 2599



AD021069  
► 100 cm x ▲ 125 cm

2609 2614 2579 2599 2613



AD021071  
► 100 cm x ▲ 100 cm

2609 2614 2579 2613 2599 2537 2601



AD021075  
► 67 cm x ▲ 42 cm

2614 2579 2599 2613

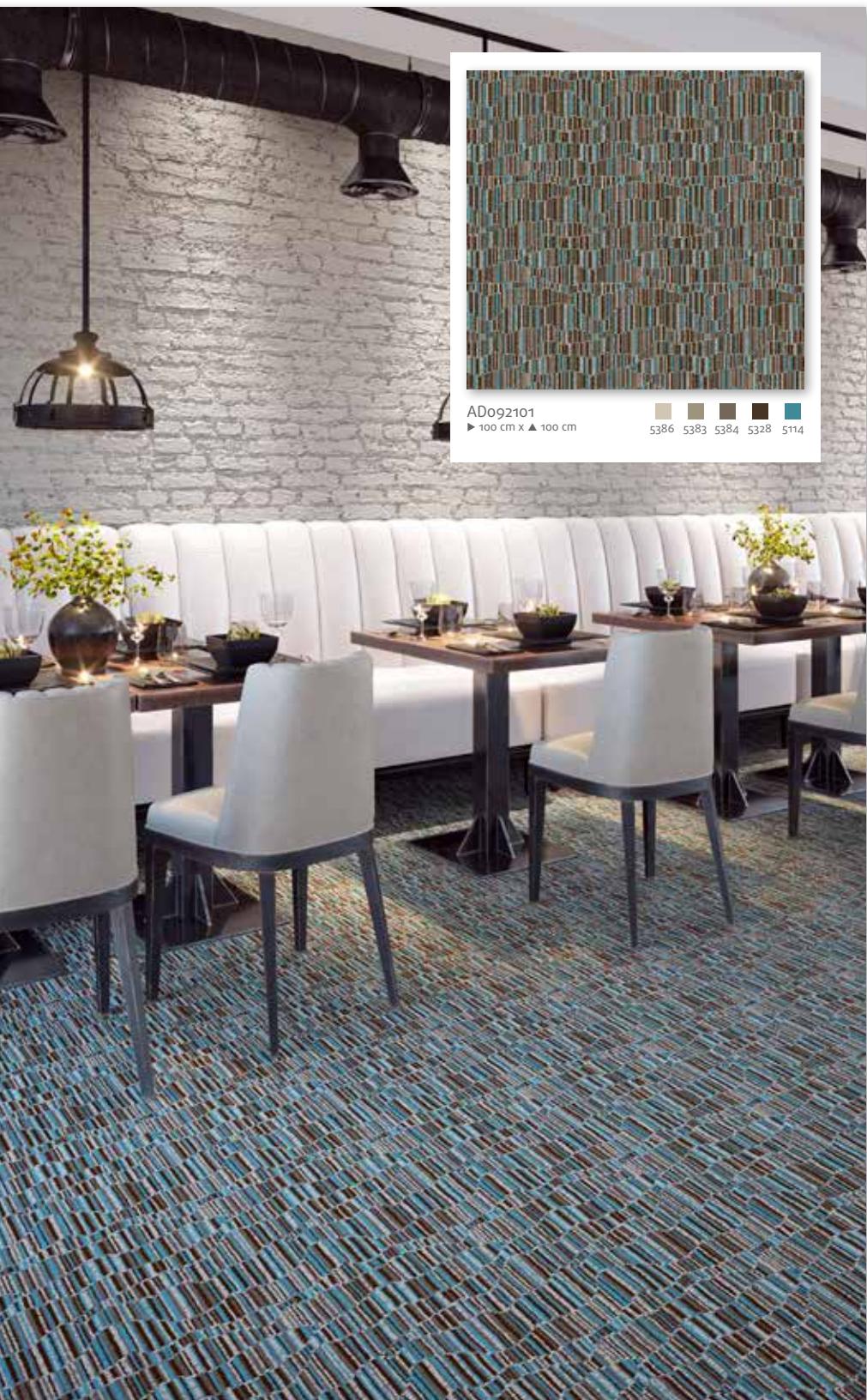


AD021073  
► 100 cm x ▲ 100 cm

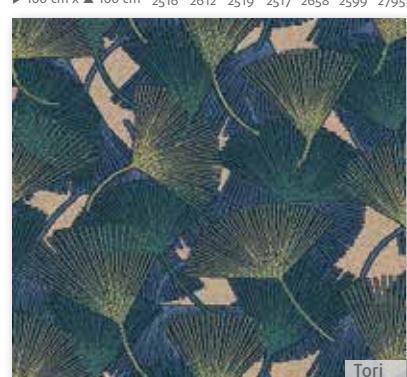
2609 2614 2579 2525

# Axminster

## Concept



Scale 1:20



AD021080  
► 100 cm x ▲ 90 cm

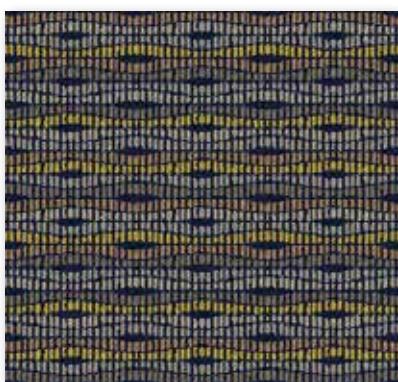
2541 2624 2795 2563 2590



# Young

## Make it simple but magnificent

Scale 1:20



50060-593

5274 5384 5002 5383 5200 2321 4151

AD092094 ▶ 100 cm x ▲ 100 cm

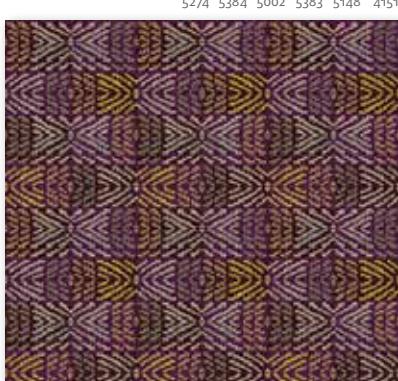
5386 5383 5384 5328 5260 5114



AD021077 ▶ 100 cm x ▲ 100 cm

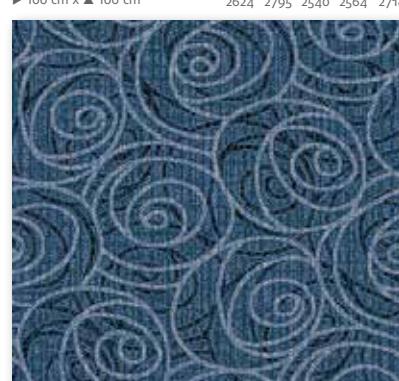
2624 2795 2540 2564 2718

Tori



50062-592

5274 5384 5002 5383 5200 2321 4151



AD021084 ▶ 100 cm x ▲ 100 cm

2562 2521 2590 2614



AD092094 ▶ 100 cm x ▲ 100 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5114



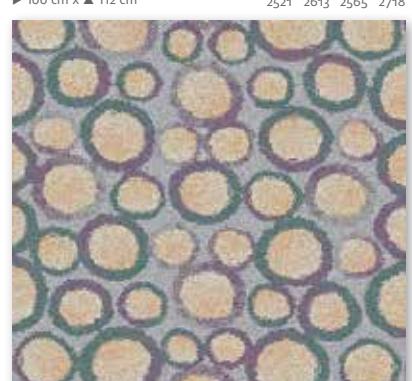
AD021079 ▶ 133 cm x ▲ 133 cm

2613 2599 2614 2579 2525 2658 2583



AD021082 ▶ 100 cm x ▲ 112 cm

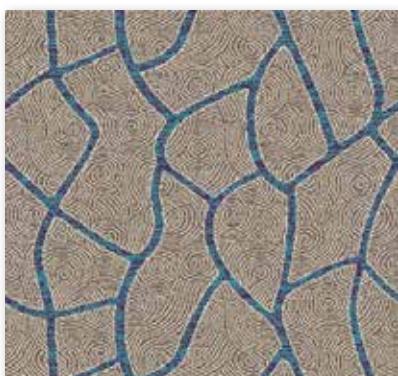
2521 2613 2565 2718



AD021163 ▶ 133 cm x ▲ 216 cm

2601 2524 2614 2565 2718 2599

# Axminster Concept



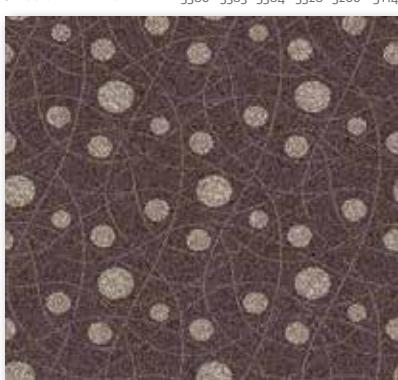
AD092054  
► 100 cm x ▲ 85 cm

5386 5383 5384 5260 5114



AD092111  
► 100 cm x ▲ 111 cm

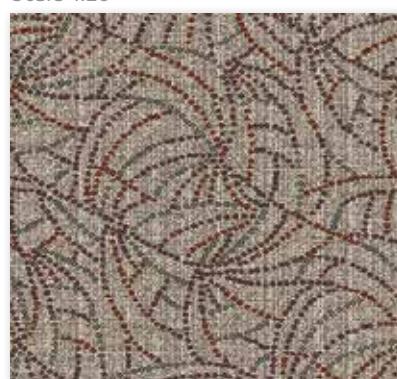
5386 5383 5384 5328 5260 5114



AD092098  
► 100 cm x ▲ 100 cm

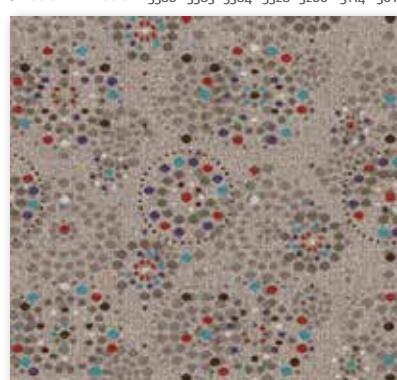
5386 5383 5384 5328 5260

Scale 1:20



AD092077  
► 100 cm x ▲ 100 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5114 5015



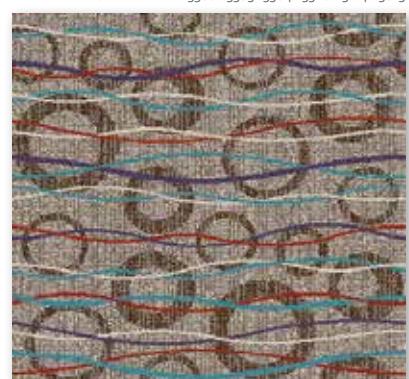
AD092087  
► 100 cm x ▲ 129 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5114 5015



AD092166  
► 100 cm x ▲ 91 cm

5386 5383 5384 5328 5114 5015



AD092089  
► 100 cm x ▲ 100 cm

5386 5383 5384 5328 5260 5114 5015

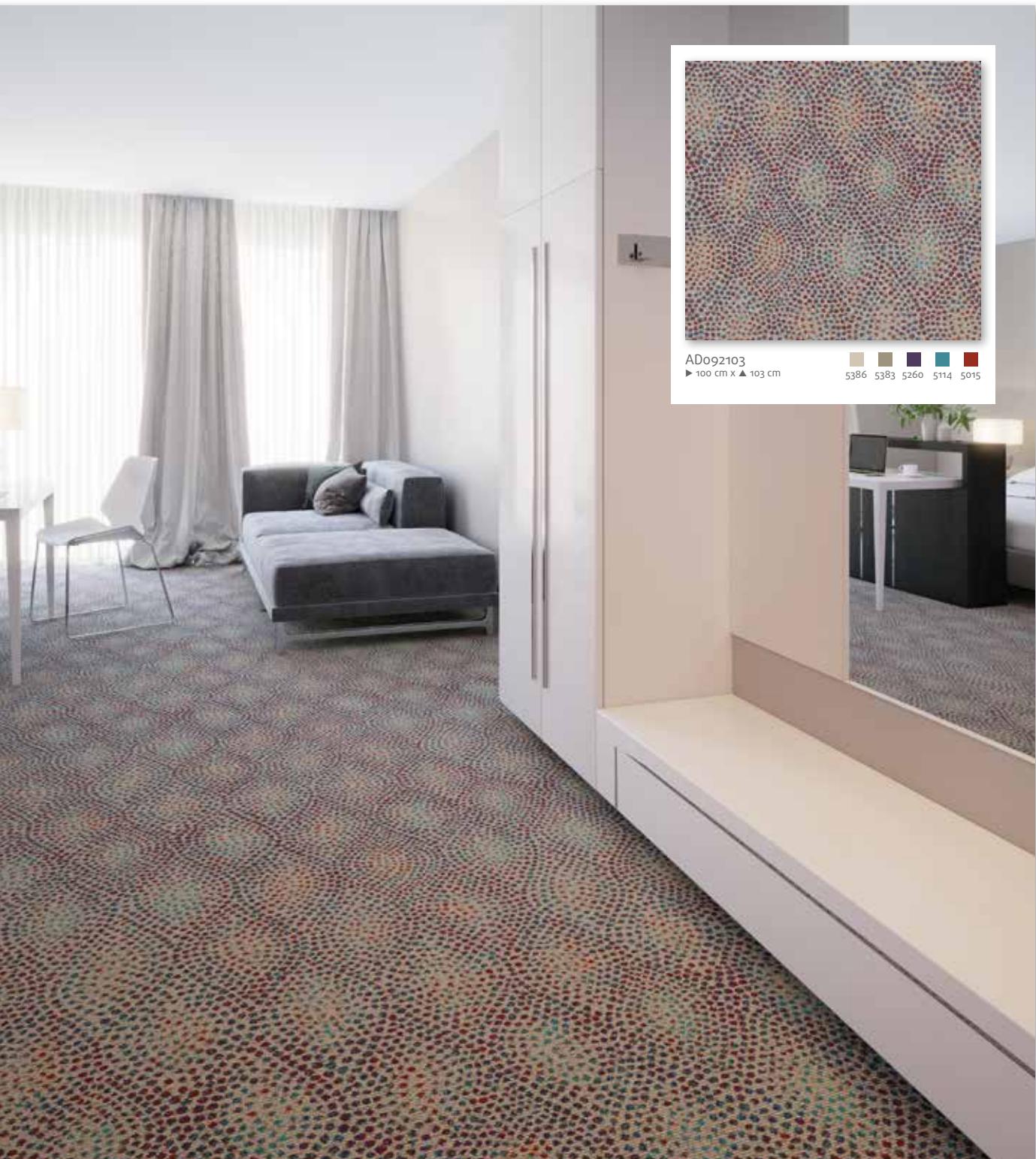
# Young

Make it simple but magnificent



# Axminster

Concept



# Young

## Make it simple but magnificent

Scale 1:20



5386 5383 5384 5328 5015



5386 5383 5384 5328 5015



AD021078  
► 200 cm x ▲ 100 cm

2612 2658 2583 2525 2600 2684



5386 5383 5384 5328 5260 5015



50053-591  
5384 5002 5383 5200 5014 5016



AD021162  
► 67 cm x ▲ 88 cm

2518 2523 2529



2518 2523 2529 2519 2517



## Avenue III

**E** Avenue is made from a high performance and durable combination of 80% British and New Zealand wool blended with 20% polyamide. This unique combination provides superior appearance retention and design definition.

With a standard 10 row construction in a variety of designs and Class 33 Heavy Contract rating, the Avenue Concept will withstand use in busy hospitality and corporate environments.

Customs designs and custom uni colours are possible from 32 lm onwards. Up to 8 colours can be used, taken from the Axminster standard colours or identified using RAL, NCS, Pantone, etc. colour schemes.

As Avenue is part of the Axminster Concept, the designs are also available as broadloom or rug from 50 sqm onwards (also for custom designs).

**D** Avenue wird mit Garn aus einer Mischung von 80% Britischer und Neuseeland Wolle mit 20% antistatischem Polyamid gefertigt. Das Garn steht Garant für ein extra feines Dessinbild und die Garnzusammenstellung sorgt für einen besonders strapazierfähigen, starken Belag.

Avenue ist standard verfügbar in Axminster 10 Row Qualität in verschiedene Dessins. Diese Qualität hat Klasse 33 und kann daher ohne Bedenken in den höchst frequentierten Bereichen eingesetzt werden. Wenn Sie auf der Suche nach einem trendy und strapazierfähigen Läufer, dann ist Avenue das was Sie benötigen.

Zusätzlich zu unseren Standard Lager Programm, entwürfe nach Mass sind möglich im Avenue Concept ab 32 Laufmetern. Unsere Designer helfen Ihnen gerne bei der Anpassung eines Dessins an Ihre Farbwünsche oder auch beim Entwurf eines individuellen, ganz persönlichen Läuferdessins. Farbwahl: max. 8 Farben. Farbangabe aus standardfarben, RAL Farben, NCS Farben, Pantone, usw.

Avenue gehört zur Produkt-Range Axminster Concept. Die Avenue Dessins sind daher auch als 390 cm breite Auslegeware ab 50 m<sup>2</sup> erhältlich (ebenfalls für die individuellen Dessins).

**FR** La collection Avenue est une sélection de dessins contemporains et classiques tissée sur des métiers Axminster. En termes de résilience et qualité, Axminster est inégalé.

La composition de fil, 80% de laine pure et 20% de polyamide, garanti une qualité incroyablement durable et solide. La collection Avenue a obtenu le certificat d'utilisation classe 33 et est donc le tapis d'escalier / couloir parfait pour les zones à trafic intense.

En plus de notre gamme standard en stock, des projets sur mesure sont possibles à partir de 32 ml. Nos designers sont à votre disposition pour vous aider à créer votre tapis d'escalier unique et personnalisé. Sélection de maximum 8 couleurs à partir de coloris standards, couleurs RAL, couleurs NCS, couleurs Pantone, ... Comme Avenue fait parti de l'Axminster Concept, les dessins sont aussi disponible en moquettes à partir de 50 m<sup>2</sup> (ainsi pour les dessins personnels).

# Avenue III

## Axminster Concept

NL

Avenue wordt geweven met een uniek garen, een combinatie van 80% Britse & Nieuw-Zeelandse wol met 20% Polyamide, dat zorgt voor extra definitie en een mooie aflijning van het dessin. De samenstelling van het garen zorgt ervoor dat het tapijt ongelooflijk slijtvast en sterk is.

Avenue is standaard beschikbaar in een Axminster 10 row kwaliteit in verschillende moderne en klassieke dessins. Deze kwaliteit behaalt het Klasse 33 certificaat en kan dus zorgeloos in de meest druk belopen ruimtes ingezet worden. Als u op zoek bent naar een trendy en resistente traploper dan is Avenue precies wat u nodig heeft.

Ontwerpen op maat is mogelijk met het Avenue Concept vanaf 32 lpm. Kleurkeuze: max. 8 kleuren. Kleuropgave uit: Axminster standaard kleuren, RAL kleuren, NCS kleuren, Pantone kleuren, ...

Aangezien Avenue deel uitmaakt van het Axminster Concept, zijn de dessins ook beschikbaar als kamerbreed tapijt of carpet vanaf 50 m<sup>2</sup> (ook voor de gepersonaliseerde dessins).

IT

Avenue è fatto da un filato a eccezionale (80% lana e 20% poliammide) estremamente resistente e duraturo. Questa combinazione unica garantisce un aspetto definito del disegno, che dura nel tempo senza sbiadire.

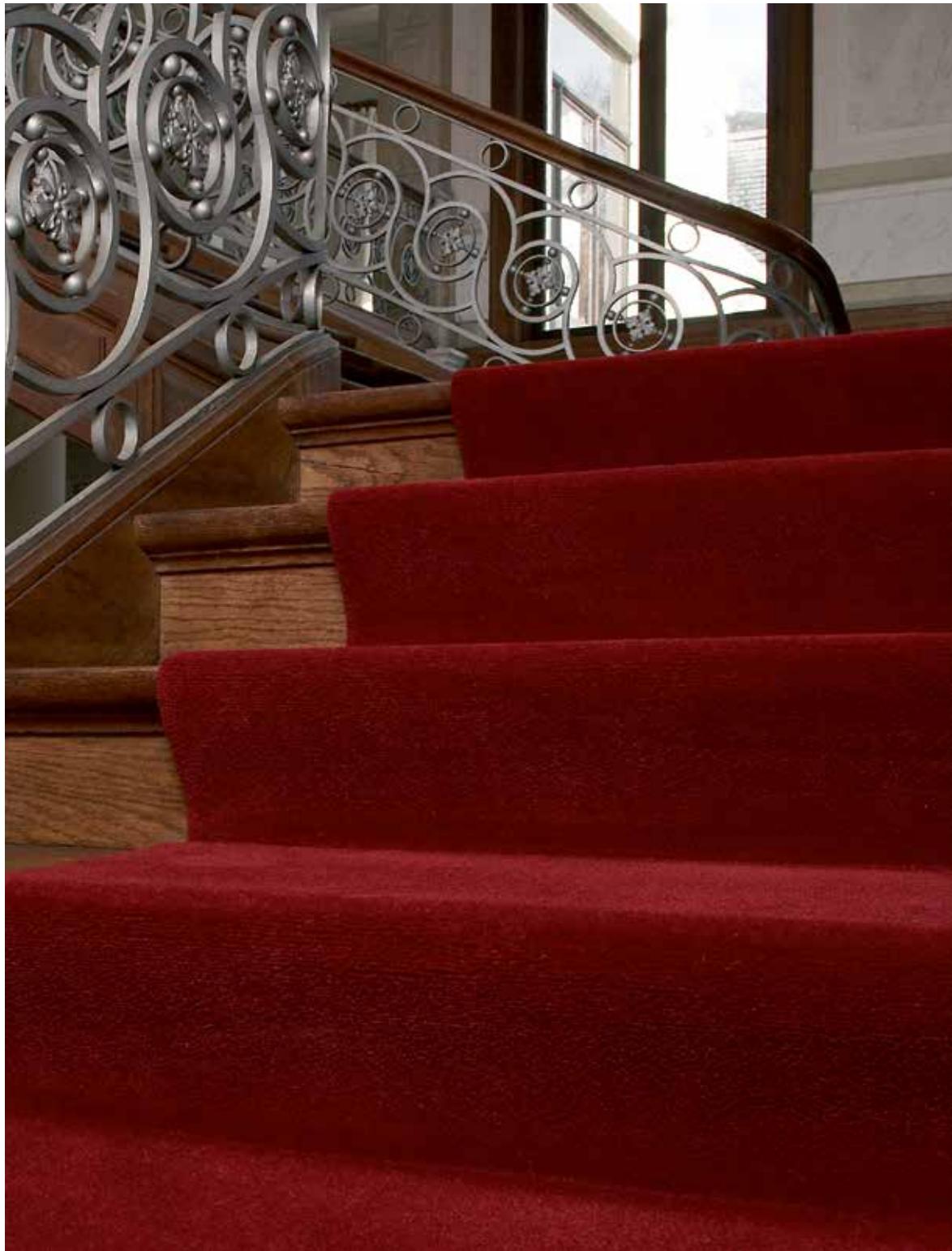
Con la sua costruzione extra-forte a 10 row e classe d'uso 33 (Heavy contract), la collezione Avenue Concept è studiata per uso in ambienti ad alto passaggio quali hotel e aziende.

La collezione Avenue può essere personalizzata nel disegno e nei colori già a partire dalla quantità minima di 32 metri lineari. Numero massimo di colori per disegno: 8. L'indicazione dei colori può essere fatta utilizzando i colori standard di Lano Axminster oppure RAL, NCS, Pantone ...

La collezione di passatoi Avenue è parte del concetto Axminster, per cui i suoi disegni (anche quelli personalizzati) sono disponibili anche in versione moquette in 390 cm a partire da un minimo d'ordine di 50 mq.

# Avenue III

Axminster Concept



# Avenue III

## Axminster Concept



▷ Avenue 59063-406

► 67 cm · 90 cm · 130 cm

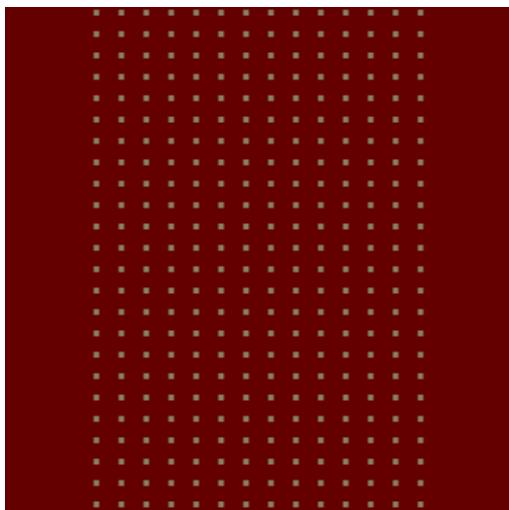
# Avenue III

Axminster Concept



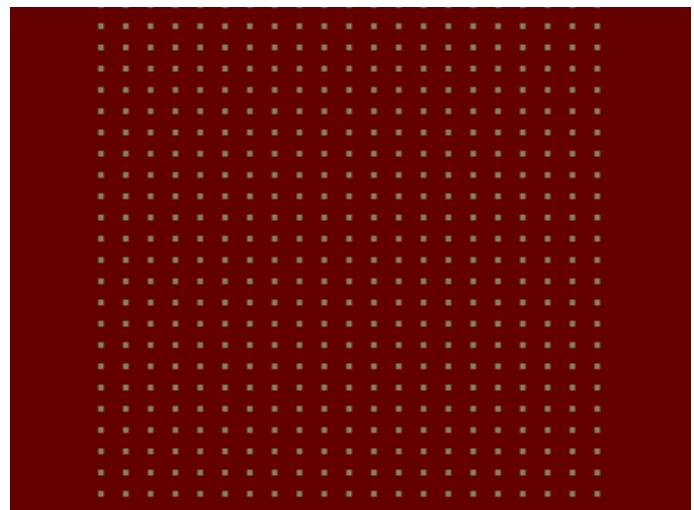
# Avenue III

## Axminster Concept



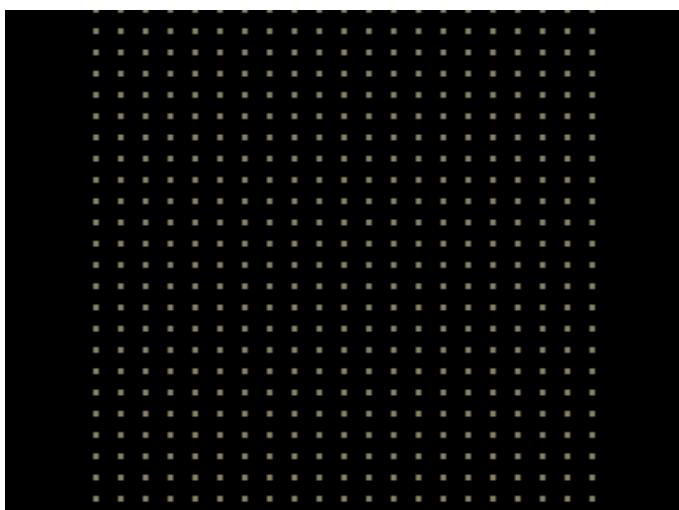
59067.406

R: ▶ 67 cm x ▲ 8 cm



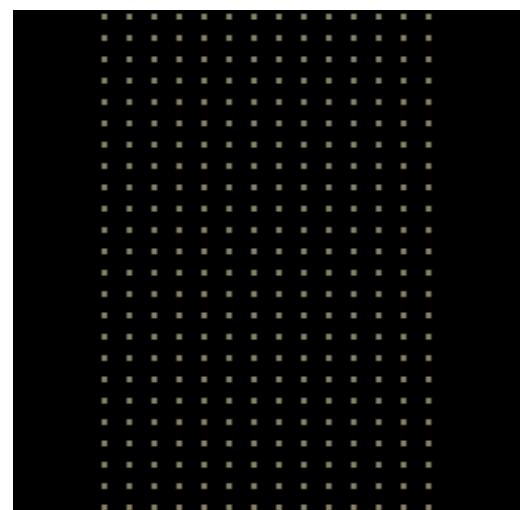
59067.406

R: ▶ 90 cm x ▲ 8 cm



59067.398

R: ▶ 90 cm x ▲ 8 cm



59067.398

R: ▶ 67 cm x ▲ 8 cm

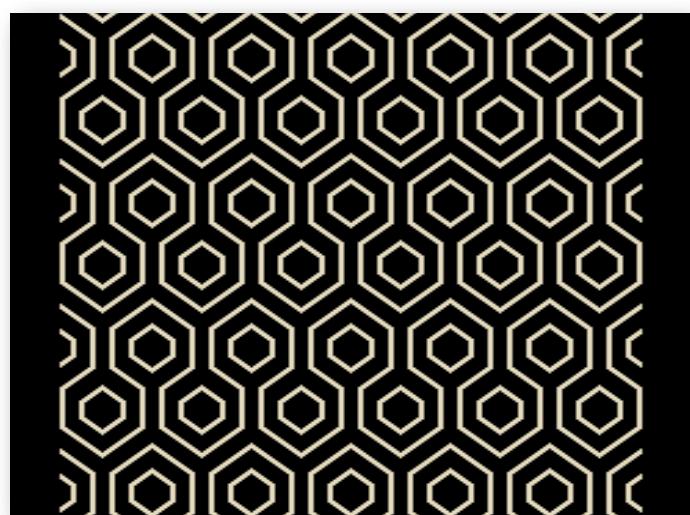
# Avenue

Axminster Concept



59105.588

R: ▶ 67 cm x ▲ 19 cm



59105.588

R: ▶ 90 cm x ▲ 19 cm

# Avenue III

Axminster Concept

Avenue III



# Avenue III

Axminster Concept



# Avenue III

## Axminster Concept



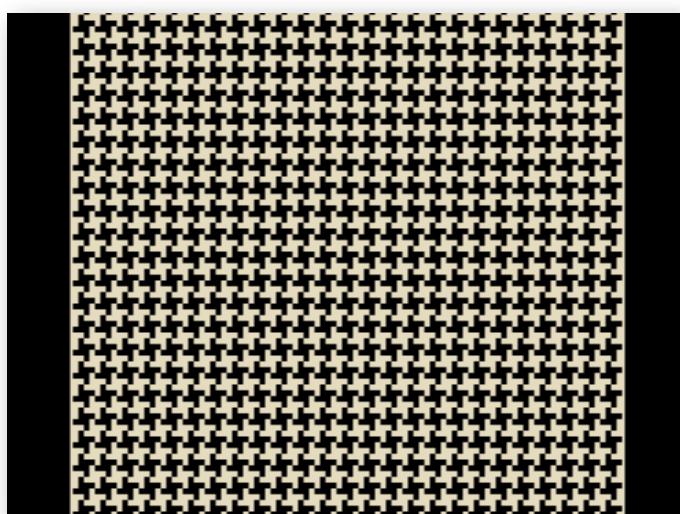
59107.588

R: ▶ 67 cm x ▲ 5 cm



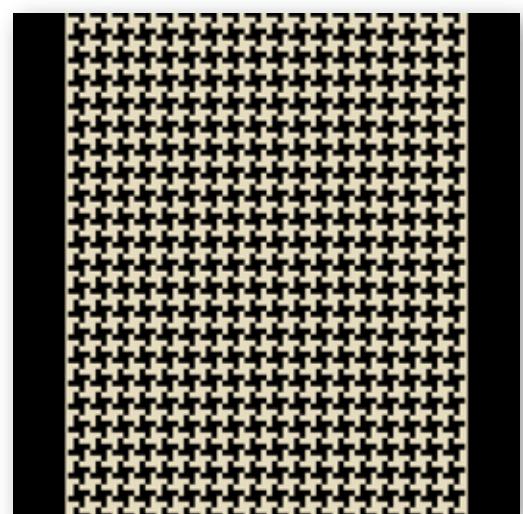
59107.588

R: ▶ 90 cm x ▲ 5 cm



59108.588

R: ▶ 90 cm x ▲ 3 cm



59108.588

R: ▶ 67 cm x ▲ 3 cm

# Avenue

## Axminster Concept



59111.709

► 67 cm x ▲ 132 cm



59111.709

► 90 cm x ▲ 91 cm



59111.718

► 90 cm x ▲ 91 cm



59111.718

► 67 cm x ▲ 132 cm

# Avenue III

## Axminster Concept



59111.717

► 90 cm x ▲ 91 cm



59111.717

► 67 cm x ▲ 132 cm

# Avenue

## Axminster Concept



59109.711

R: ▶ 67 cm x ▲ 79 cm



59109.711

R: ▶ 90 cm x ▲ 91 cm

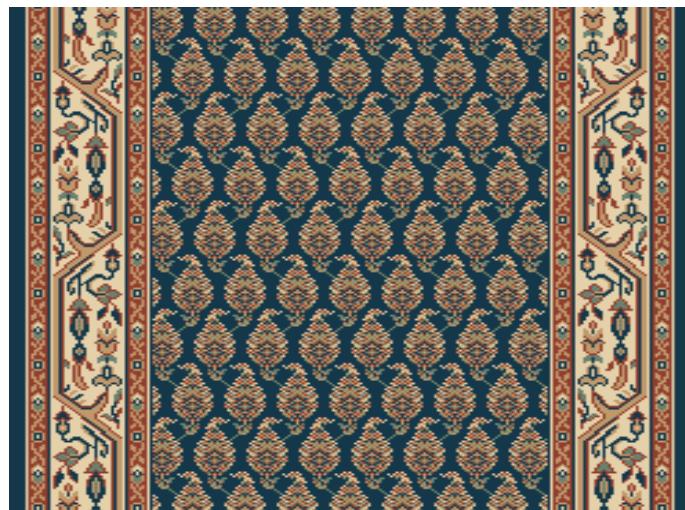
# Avenue III

## Axminster Concept



59110.707

R: ▶ 67 cm x ▲ 178 cm



59110.707

R: ▶ 90 cm x ▲ 85 cm



59110.709

R: ▶ 67 cm x ▲ 178 cm



59110.709

R: ▶ 90 cm x ▲ 85 cm



## Suite Concept

**E** Suite Concept is a tufted range aimed at various high-end applications. All our carpets are made from a combination of 80% British and New Zealand wool blended with 20% polyamide.

The high performance and durable combination of 2-ply yarn provides you with an extra dimension of comfort and appearance. The combination of the yarn ensures that the carpet is incredibly durable and strong.

Custom designs can be created with the Suite Concept. Design, colour and pile weight ( 1100 gr/m<sup>2</sup> or 1500 gr/m<sup>2</sup> ) can be altered for a unique carpet for projects over 400 sqm. Colour choice, max 4 colours per design. The colours can be chosen from: pombox Lano, RAL, NCS, Pantone, ..... Pombox, RAL Farben, NCS, Pantone, usw.

**D** Suite Concept ist eine hochwertige Tuftqualität, die für verschiedene Einsatzbereiche geeignet ist. Sie besteht aus 80% Britscher- und Neuseeland Wolle sowie aus 20% antistatischem Polyamid.

Das starke 2-ply Garn entspricht allen Anforderungen und garantiert außerordentlichen Komfort und Ausstattung. Die Garnzusammenstellung sorgt für besonders lange Lebensdauer.

Im Suite Concept sind massgeschneiderte Entwürfe möglich. Anpassungen von Dessins an Ihre Farbwünsche und Florgewicht. ( 1100 gr/m<sup>2</sup> or 1500 gr/m<sup>2</sup> ) garantieren einen individuellen Belag für Projekte ab 400m<sup>2</sup>. Pro Dessin können max. 4 Farben eingesetzt werden. Wahlweise aus der Lano Pombox, RAL Farben, NCS, Pantone, usw.

**FR** Suite Concept est une qualité tuftée supérieure, qui convient pour différentes applications. Tous nos tapis Suite sont tissés avec une combinaison de 80% de laine pure d'origine britannique et Nouvelle-Zélande avec 20% polyamide.

Le fil résistant 2 bouts répond à toutes vos exigences et vous procure une dimension supplémentaire en confort et en aspect. La composition du fil assure à cette moquette une solidité et une résistance à l'usure incroyable.

La création sur mesure est devenu possible avec le Suite Concept. L'adaptation d'un dessin selon vos souhaits coloristiques et selon le poids velours (1100 gr/m<sup>2</sup> ou 1500 gr/m<sup>2</sup>) donne lieu à des moquettes uniques, pour des chantiers à partir de 400 m<sup>2</sup>. Par dessin, vous avez le choix entre max. 4 coloris. Les coloris peuvent être choisis dans : la 'Pombox Lano', la gamme RAL, la gamme NCS, les coloris Pantone, ...

# Suite Concept

Suite

NL

Suite Concept is een hoogwaardig getufte kwaliteit geschikt voor diverse toepassingen. Al onze tapijten bestaan uit een combinatie van 80% Britse & Nieuw-Zeelandse wol met 20% Polyamide.

Het duurzame 2-ply garen beantwoordt aan al uw eisen en geeft een extra dimensie in comfort en uitstraling aan uw project. De samenstelling van het garen zorgt ervoor dat het tapijt ongelooflijk slijtvast en sterk is.

Ontwerpen op maat is mogelijk met het Suite Concept. Aanpassingen van een design aan uw kleurwensen en poolgewicht ( 1100 gr/m<sup>2</sup> of 1500 gr/m<sup>2</sup> ) zorgen voor een uniek tapijt voor projecten vanaf 400 m<sup>2</sup>. Per design heb je een keuze uit max. 4 kleuren. De kleuren kunnen gekozen worden uit: pombox Lano, RAL kleuren, NCS kleuren, Pantone kleuren, .....

IT

Suite Concept è una gamma tufted adatta per diversi utilizzi in fascia medio alta. La composizione del filato è una combinazione di 80% di lana inglese e della Nuova Zelanda miscelata con il 20% di poliammide.

Le alte prestazioni e la particolare resistenza del filato a 2 capi offrono maggiore confort e miglior aspetto estetico oltre ad una incredibile resistenza e garanzia di durata nel tempo.

E' possibile realizzare progetti personalizzati nella qualità Suite, sia nel disegno, nel colore e peso del filato ( 1100 gr/mq oppure 1500 gr/mq ) a partire da 400 mq. Per quanto riguarda la scelta del colore è possibile scegliere al massimo 4 colori per disegno, che possono essere scelti nel pombox lano oppure nelle varianti del RAL, NCS, Pantone, ...

# Suite Concept

COC 23-6 R: ▶ 80 mm x ▲ 90 mm

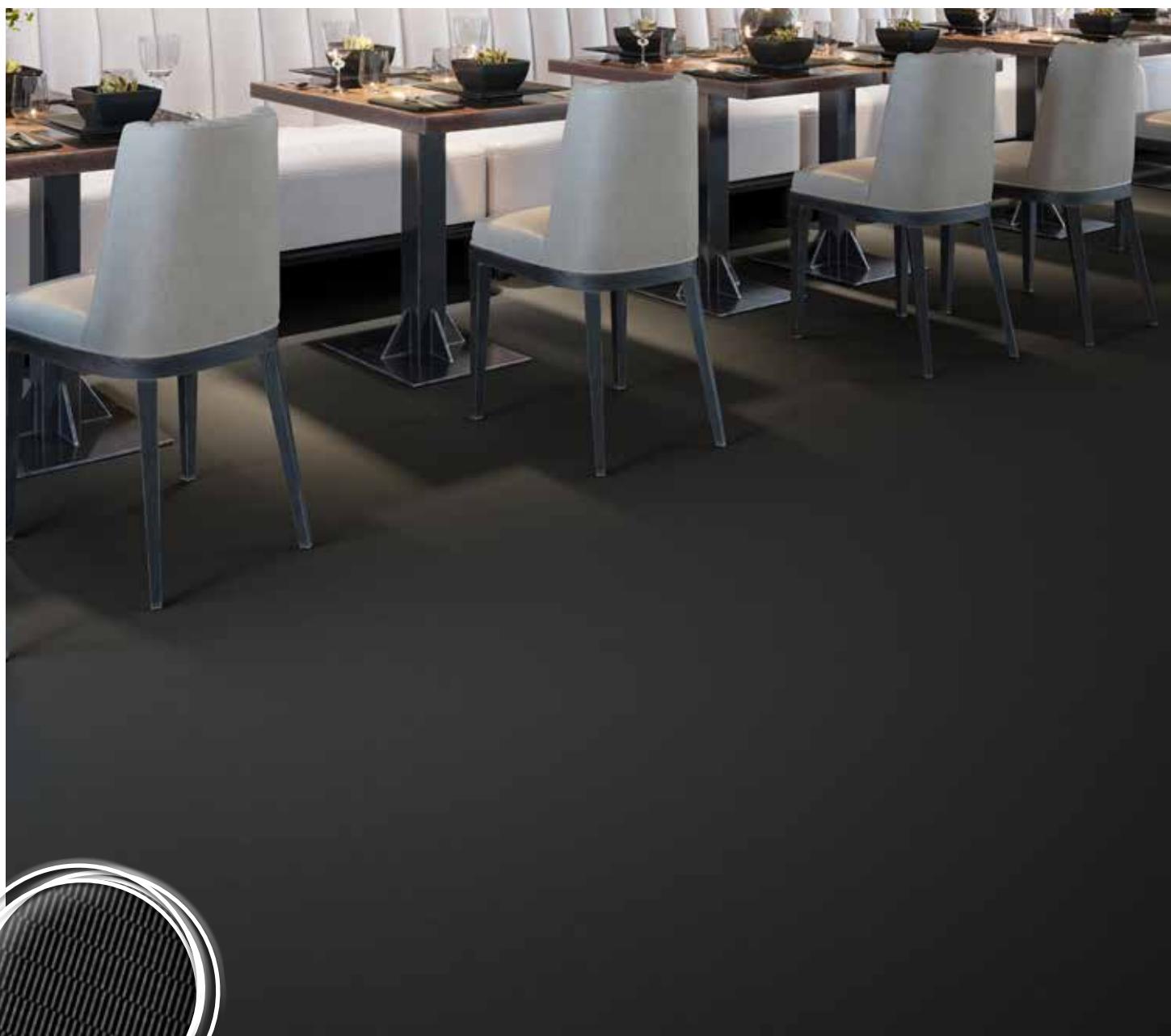


COC 96-7 R: ▶ 30 mm x ▲ 30 mm



# Suite Concept

Suite



COC 54

R: ▶ 10 mm x ▲ 50 mm

# Suite Concept



COC 115-DM5 R: ▶ 240 mm x ▲ 10 mm

# Suite Concept

Suite



COC 41-3 R: ▶ 20 mm x ▲ 30 mm

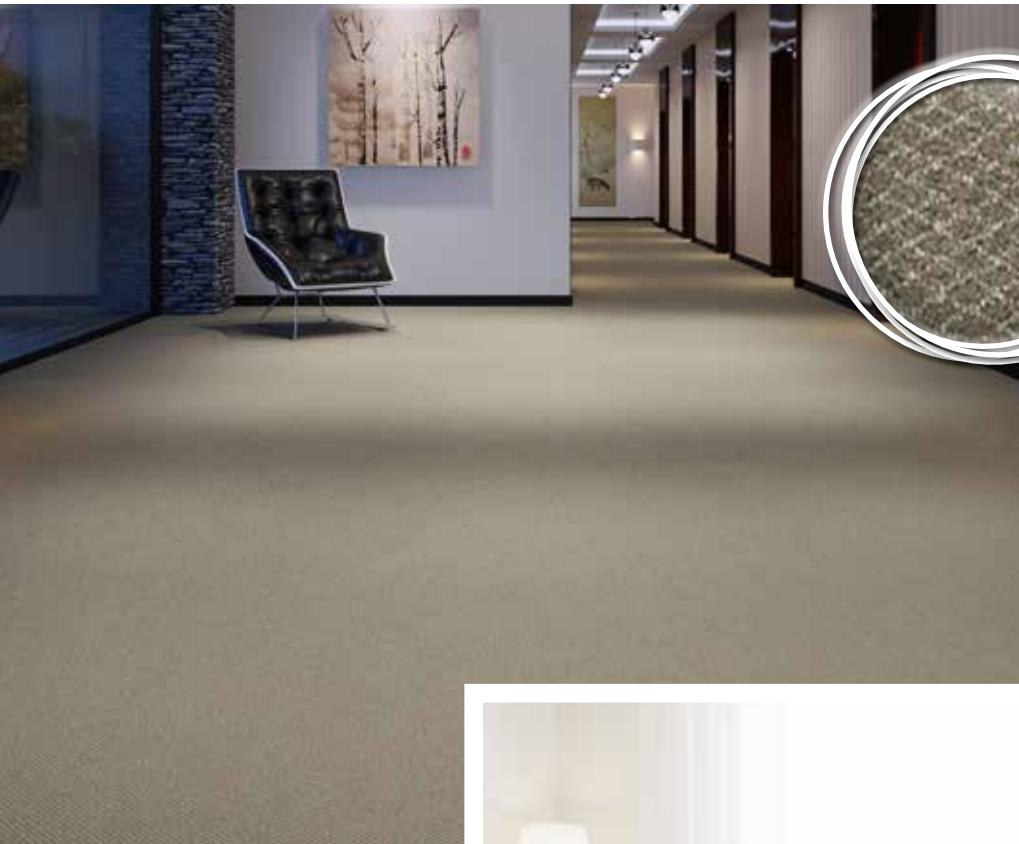


COC 256-2 R: ▶ 90 mm x ▲ 150 mm

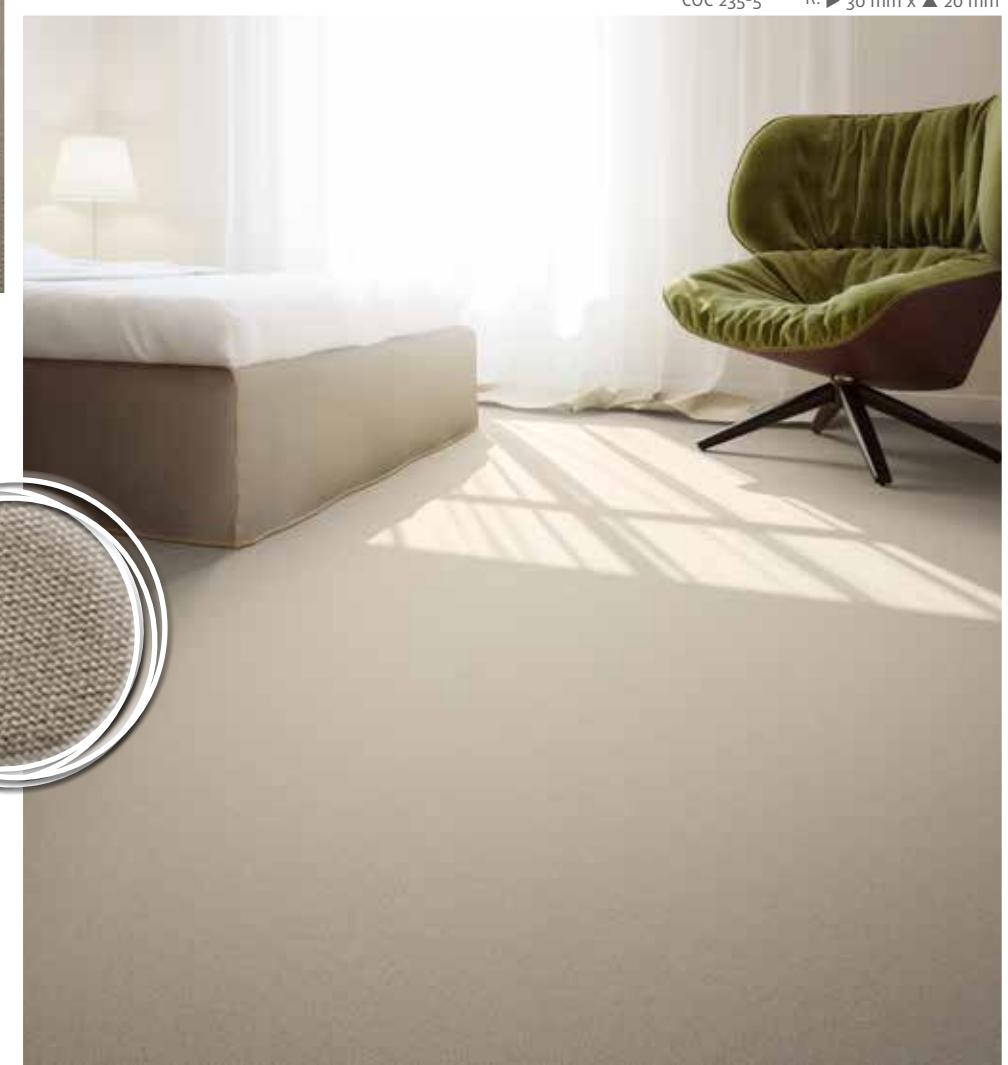


# Suite Concept

COC 233-5 R: ▶ 70 mm x ▲ 60 mm



COC 235-5 R: ▶ 30 mm x ▲ 20 mm



# Suite Concept

Suite



COC 274-9 R: ▶ 40 mm x ▲ 50 mm



COC 260-DM2E R: ▶ 50 mm x ▲ 150 mm





# Carve Concept

<p><b>E</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Level cut loop structured carpet for contemporary floor coverings</li> <li>• Made from 100% polyamide with a CL.32 and B<sub>fl</sub>-s1 rating</li> <li>• Suitable for commercial and hospitality interiors</li> <li>• 2 designs available from stock</li> <li>• Limitless creativity in designs and colours for bespoke solutions</li> <li>• Improved acoustic insulation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard designs in custom colours require a min. of 200m<sup>2</sup></li> <li>• Custom designs and colours with a standard backing require a min. of 200m<sup>2</sup></li> <li>• Custom designs and colours with a custom backing require a min. of 400m<sup>2</sup></li> </ul>
<p><b>D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCL strukturierte Qualität für zeitlose Teppichböden</li> <li>• Hergestellt aus 100% Polyamid mit CL.32 und B<sub>fl</sub>-s1 Ausstattung</li> <li>• Geeignet für Objektbereich und Wohnbereich</li> <li>• Zwei Dessins aus Lagervorrat erhältlich</li> <li>• Unbegrenzte Kreativität in Design und Farbe für individuelle Lösungen</li> <li>• Getestete akustische Eigenschaften</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standarddessins in Sonderfarben ab 200m<sup>2</sup></li> <li>• Sonderdessins und Sonderfarben mit Standardrücken ab 200m<sup>2</sup></li> <li>• Sonderdessins und Sonderfarben mit Sonderrücken ab 400m<sup>2</sup></li> </ul>
<p><b>FR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Moquette structurée 'level cut loop' pour revêtements de sol contemporains</li> <li>• Composé de polyamide 100% avec un classement 32 et B<sub>fl</sub>-s1</li> <li>• Convient aux intérieurs commerciaux et en 'hospitalité'</li> <li>• 2 dessins disponibles de stock</li> <li>• Créativité illimitée en dessins et en coloris pour de solutions sur mesure</li> <li>• Isolation acoustique améliorée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Min. de 200m<sup>2</sup> pour des dessins standards en coloris personnalisés</li> <li>• Min. de 200m<sup>2</sup> pour des dessins et coloris personnalisés</li> <li>• Min. de 400m<sup>2</sup> pour des dessins et coloris personnalisés avec un dossier personnalisé</li> </ul>

# Carve Concept

Carve

NL

- Level cut loop gestructureerd tapijt voor hedendaagse vloerbedekkingen
- Gemaakt van 100% polyamide met een Cl.32 en B<sub>fl</sub>-s1 rating
- Geschikt voor hospitality en commerciële omgeving
- 2 dessins beschikbaar op stock
- Onbeperkte creativiteit in dessin en kleur voor een oplossing op maat
- Verbeterde akoestische isolatie

- Standaard dessins met gepersonaliseerde kleuren vanaf 200m<sup>2</sup>
- Gepersonaliseerde dessins en kleuren met standaard backing vanaf 200m<sup>2</sup>
- Gepersonaliseerde dessins en kleuren met speciale backing vanaf 400m<sup>2</sup>

IT

- Moquette strutturata "cut loop" per pavimentazioni dallo stile moderno
- Composizione 100% poliammide certificata classe d'uso 32 e reazione al fuoco B<sub>fl</sub>-s1
- Ideale per camere d'albergo
- 2 disegni disponibili a stock
- Possibilità di personalizzazione sia del disegno che dei colori
- Migliorate performance di assorbimento acustico

- Disegni standard in colori speciali: ordine minimo 200m<sup>2</sup>
- Disegni e colori speciali con sottofondo standard (feltro): ordine minimo 200m<sup>2</sup>
- Disegni, colori e sottofondo speciali: ordine minimo 400m<sup>2</sup>

## Luxurious SILENCE

Lano Carpets' unique acoustic felt backing enhances:

- 300gr polyester contract backing
- 31 dB sound insulation
- 0.35  $\alpha_w$  sound absorption

Lano Carpet's einzigartiger, akustisch verbesserter: Vliesrücken

- 300g Polyester Contract Backing
- 31 dB Schalldämpfung
- 0.35  $\alpha_w$  Schallabsorption

Amélioration acoustique unique des moquettes Lano sur dossier feutre :

- Dossier 'bâtiment' 300 gr polyester
- Isolation de 31 dB aux bruits d'impact
- Absorption phonique 0.35  $\alpha_w$

Lano Carpets' unieke akoestische vilrug:

- 300gr polyester contract vilrug
- 31 dB contactgeluidisolatie
- 0.35  $\alpha_w$  geluidsdemppingsvermogen

L'ottimo sottofondo in feltro di Lano si caratterizza per:

- composizione in poliestere e peso al mq di 300gr, che lo rendono adatto per uso contract
- 31 dB isolamento acustico
- 0.35  $\alpha_w$  assorbimento acustico



# Carve Concept



LCL.235

R: ▶ 10 cm x ▲ 5 cm



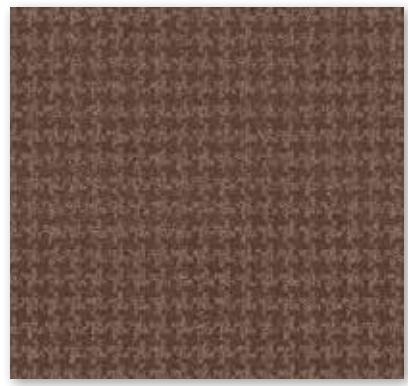
LCL.252

R: ▶ 97,5 cm x ▲ 95,7 cm



LCL.234

R: ▶ 97,5 cm x ▲ 97,5 cm



LCL.185

R: ▶ 3 cm x ▲ 3,5 cm



LCL.156

R: ▶ 95 cm x ▲ 100 cm

# Carve

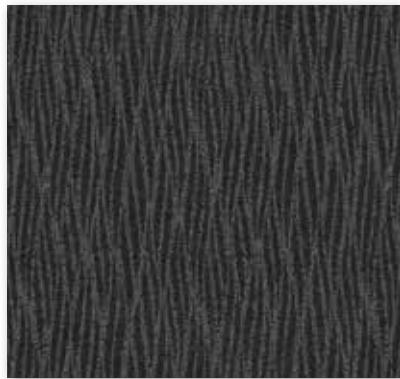
## Concept

Carve



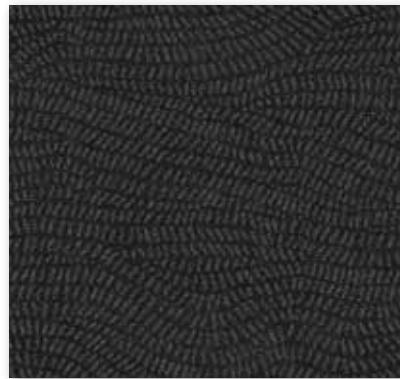
LCL.108

R: ▶ 97,5 cm x ▲ 100 cm



LCL.223

R: ▶ 49 cm x ▲ 48 cm



LCL.206

R: ▶ 100 cm x ▲ 100 cm



LCL.239

R: ▶ 97 cm x ▲ 98 cm



# Carve

## Concept



LCL.136

R: ▶ 97,5 cm x ▲ 97,5 cm



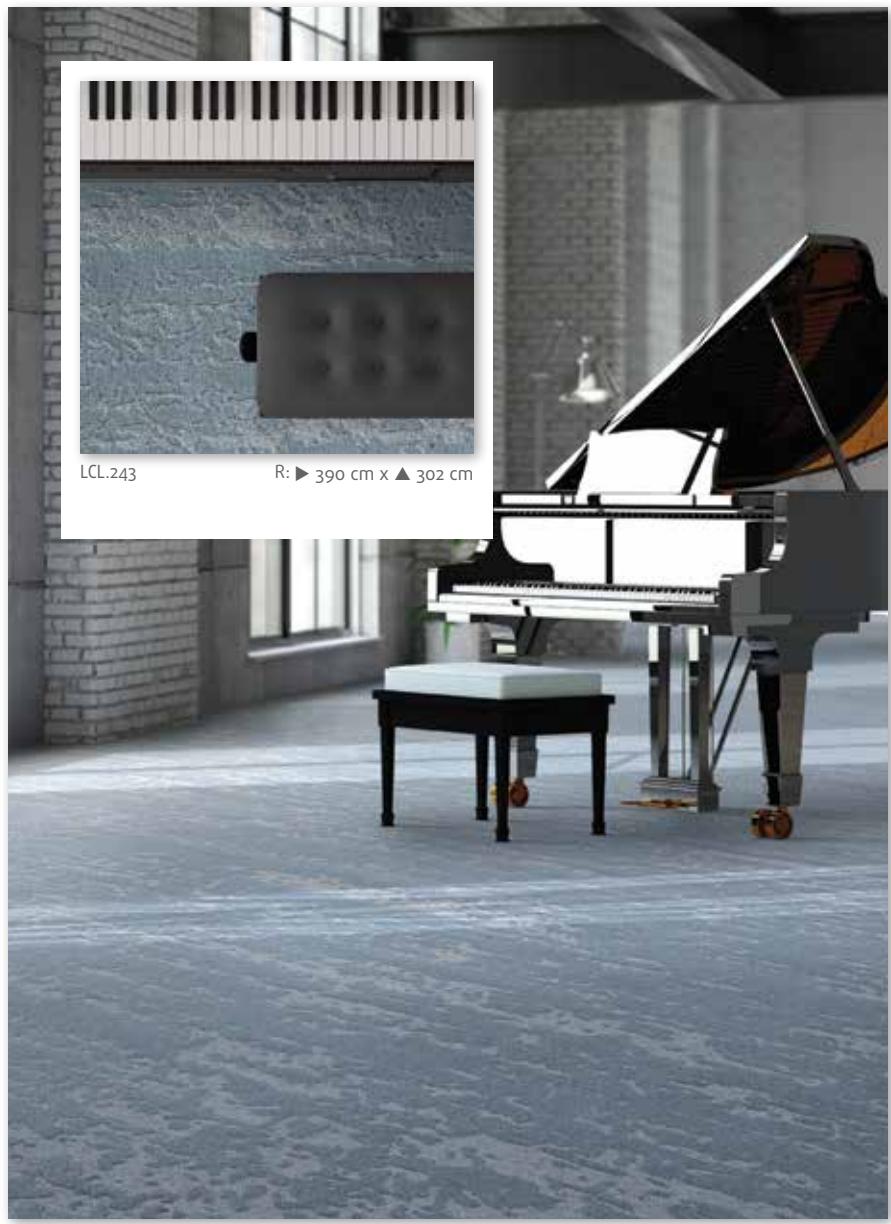
LCL.226

R: ▶ 97,5 cm x ▲ 95,7 cm



LCL.213

R: ▶ 195 cm x ▲ 195 cm



# Carve

## Concept



LCL.222

R: ▶ 97,5 cm x ▲ 95,7 cm



LCL.225

R: ▶ 97,5 cm x ▲ 95,7 cm



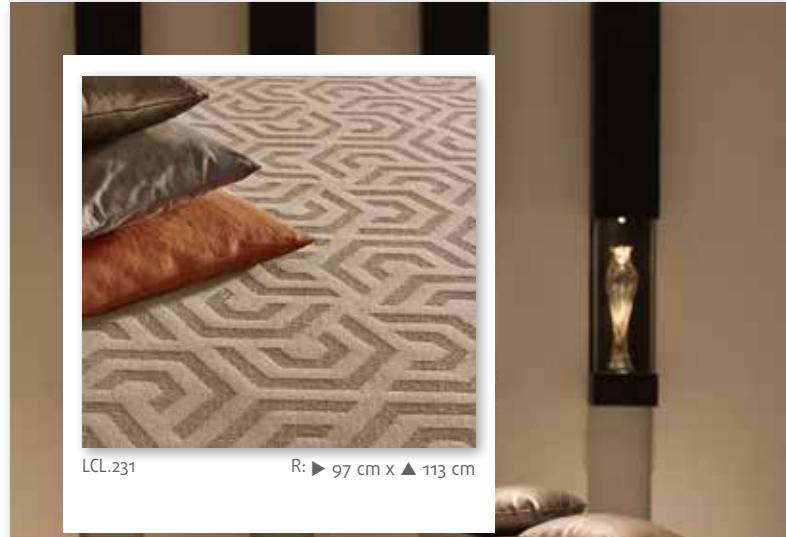
LCL.233

R: ▶ 48,7 cm x ▲ 48,3 cm



LCL.255

R: ▶ 12,2 cm x ▲ 9,8 cm

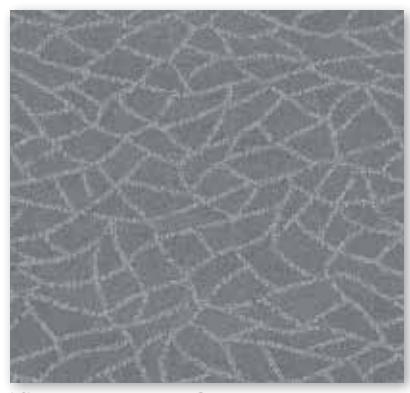


# Carve

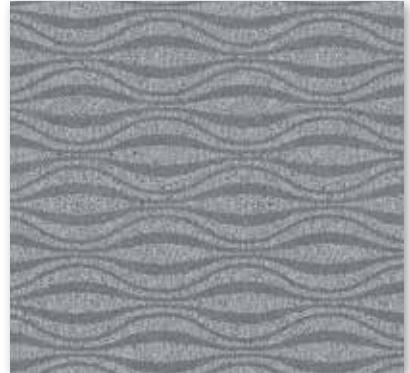
## Concept



LCL.171 R: ▶ 195 cm x ▲ 133 cm



LCL.192 R: ▶ 97,5 cm x ▲ 60,7 cm



LCL.106 R: ▶ 48,7 cm x ▲ 28,8 cm



LCL.215 R: ▶ 97,5 cm x ▲ 97,5 cm

# Carve

## Concept

Carve



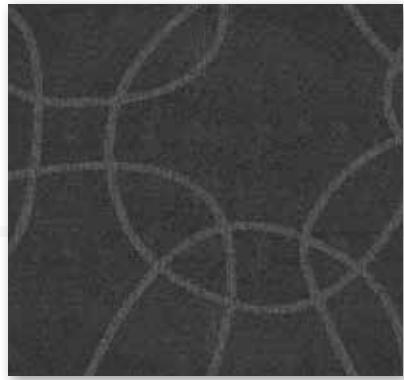
R: ▶ 97,5 cm x ▲ 100 cm



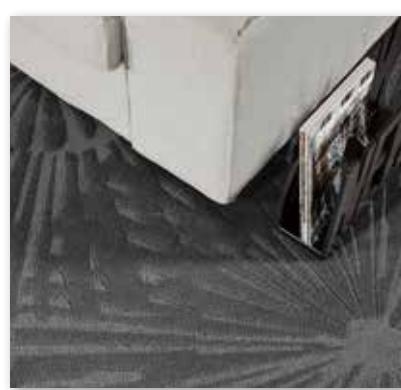
R: ▶ 97,5 cm x ▲ 95,7 cm



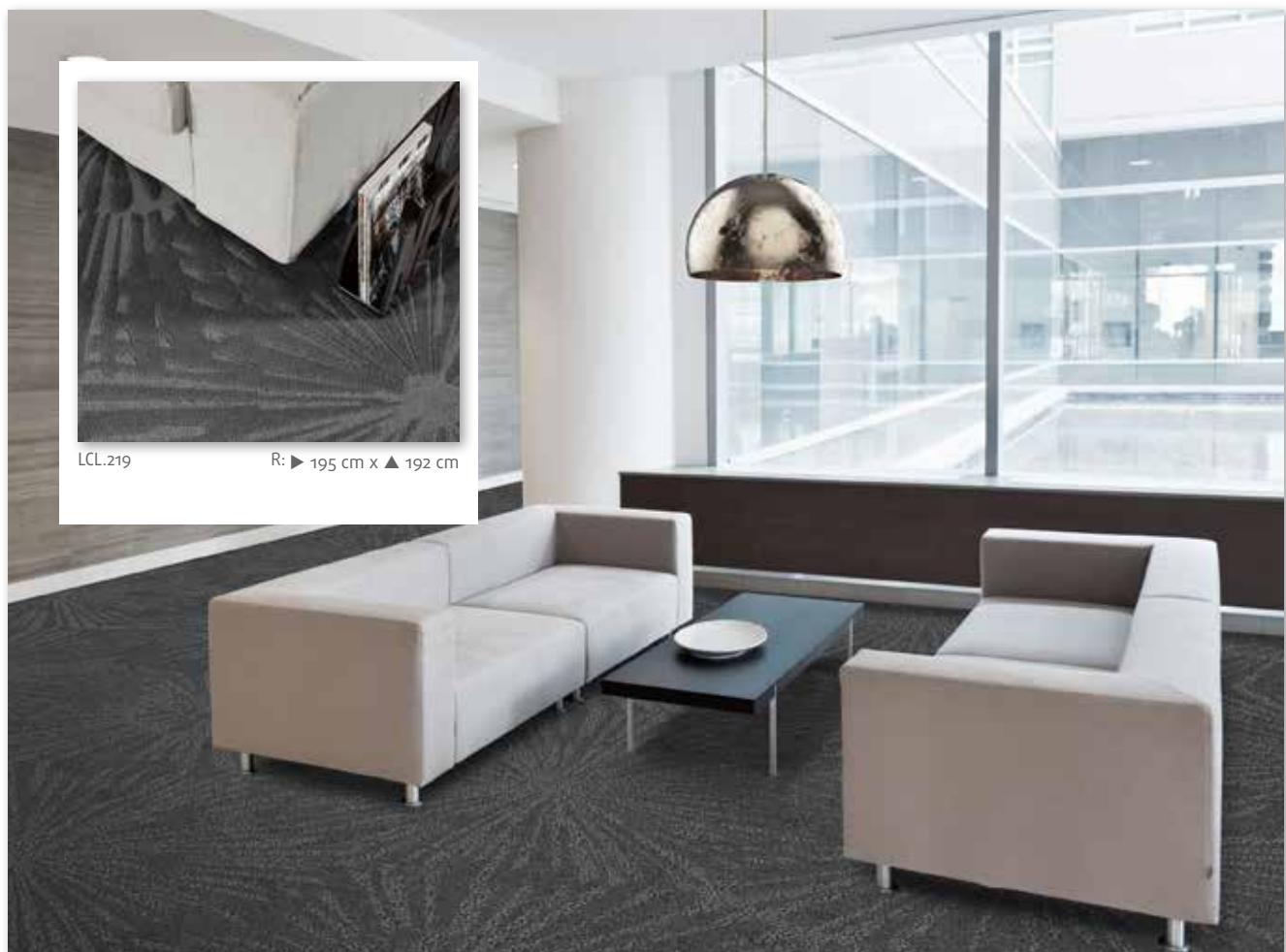
R: ▶ 97,5 cm x ▲ 101 cm



R: ▶ 97,5 cm x ▲ 101 cm



R: ▶ 195 cm x ▲ 192 cm





# Custom Design Concept

Royal Design - Zen Design

**E**

- Create your unique personalized carpet with the most modern chromojet technology for projects over 100m<sup>2</sup>
- Create your own design or with the help of our in house design team
- Based on 3 different coloursystems: NCS, RAL, Pantone
- 3 cutpile qualities with a B<sub>fl</sub>-s1 fire rating and suitable for intense use: RD710 - RD1000 - RD1200
- A standard 4m secondary textile backing. With an additional charge we can offer you an acoustic felt backing

**D**

- Dessinieren Sie Ihren individuellen Belag mit hochmoderner Chromojet - Technologie für Objekte ab 100m<sup>2</sup>.
- Als Eigenentwurf oder mit Unterstützung unseres Designerteams
- Auf Basis diverser Farbsysteme: NCS, RAL, Pantone ...
- 3 Basisdecken aus Polyamid mit B<sub>fl</sub>-s1 Brandzertifikat und Nutzungseig- nung intensiv: RD710 – RD1000 – RD1200
- Standard 400cm Textilrücken. Mit Mehrpreis kann ein akustischer Vliesrücken angeboten werden

**FR**

- Créez votre moquette personnalisée avec la technologie chromojet la plus avancée, pour des projets à partir de 100 m<sup>2</sup>
- Votre propre création ou à l'aide de notre équipe design interne
- Sur base de différents systèmes de coloris : NCS, RAL, Pantone
- 3 supports composés de PA, avec un classement feu B<sub>fl</sub>-s1 et approprié pour usage intense : RD710 – RD1000 – RD1200
- Finition standard dossier textile en 4m. Moyennant un prix supplémentaire, un dossier feutre acoustique peut être proposé

# Royal Design

NL

- Creeer uw uniek gepersonaliseerd tapijt met de meest moderne chromojet technologie voor projecten vanaf 100m<sup>2</sup>
- Eigen ontwerp of met hulp van ons intern design team
- Op basis van diverse kleursystemen: NCS, RAL, Pantone
- 3 basisdoeken vervaardigd uit PA met een B<sub>fl</sub>-s1 brandklasse en geschikt voor intensief gebruik: RD710 - RD1000 - RD1200
- 3 basisdoeken vervaardigd uit PA met een B<sub>fl</sub>-s1 brandklasse en geschikt voor intensief gebruik: RD710 - RD1000 - RD1200

IT

- Possibilità di personalizzazione con un minimo d'ordine di 100 mq
- Possibilità di creare il Vs. disegno personalizzato, con l'aiuto del ns. reparto specializzato
- Riferimenti colori di tre diverse scale: NCS, RAL, Pantone
- 3 diversi pesi disponibili: 710 gr – 1.000 gr – 1.200 gr, tutti certificati al fuoco classe B<sub>fl</sub>-S1
- Sottofondo standard in yuta sintetica. Su richiesta, è possibile avere sottofondo in feltro acustico

# Royal Design

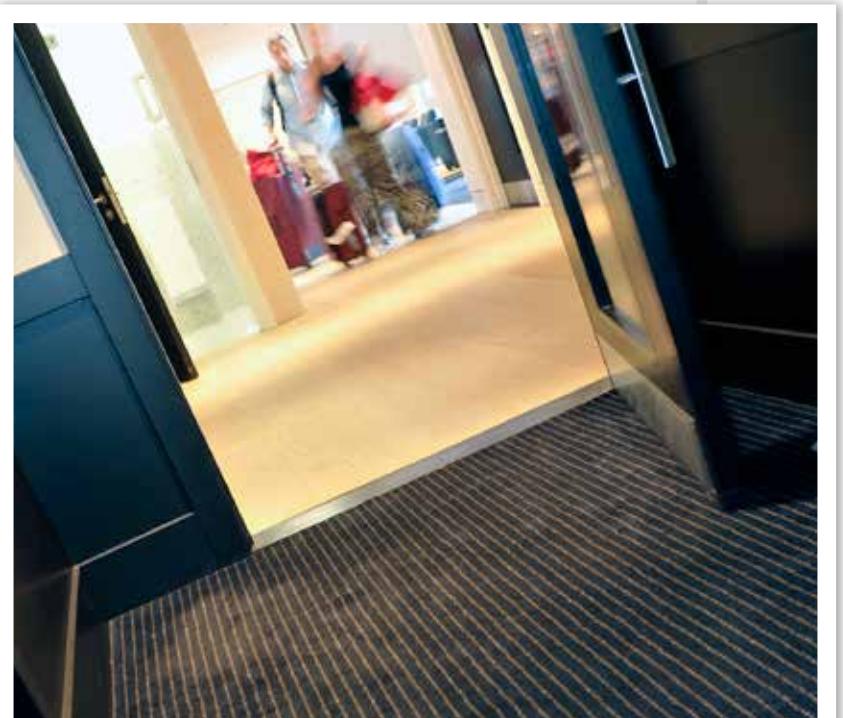


# Royal Design



Royal Design

# Royal Design



# Royal Design



Royal Design



# Colour Concept

Colour Concept



# Colour Concept

E

Would you prefer a plain carpet in a colour that fits perfectly into the interior design you have in mind ? Are you looking for a carpet in a particular colour and you are unable to find it in the standard ranges ?

You choose your quality via our Color concept and we ensure that the carpet is delivered in the color of your choice.

D

Beworzen Sie einen Belag, der farblich perfekt zu Ihrer Einrichtung passt und können Sie die Farbe nicht in unserer Standardkollektion finden ?

Sie wählen Ihre Qualität über unser Farbkonzept und wir sorgen dafür, dass der Teppich in Ihrer Wunschfarbe geliefert wird.

FR

Si vous préférez le look d'une moquette unie dans une couleur qui s'intègre parfaitement à l'intérieur que vous avez en tête ? Vous ne trouvez pas la couleur spécifique dans notre collection standard ?

Vous choisissez votre qualité via notre concept Color et nous veillons à ce que le tapis soit livré dans la couleur de votre choix.

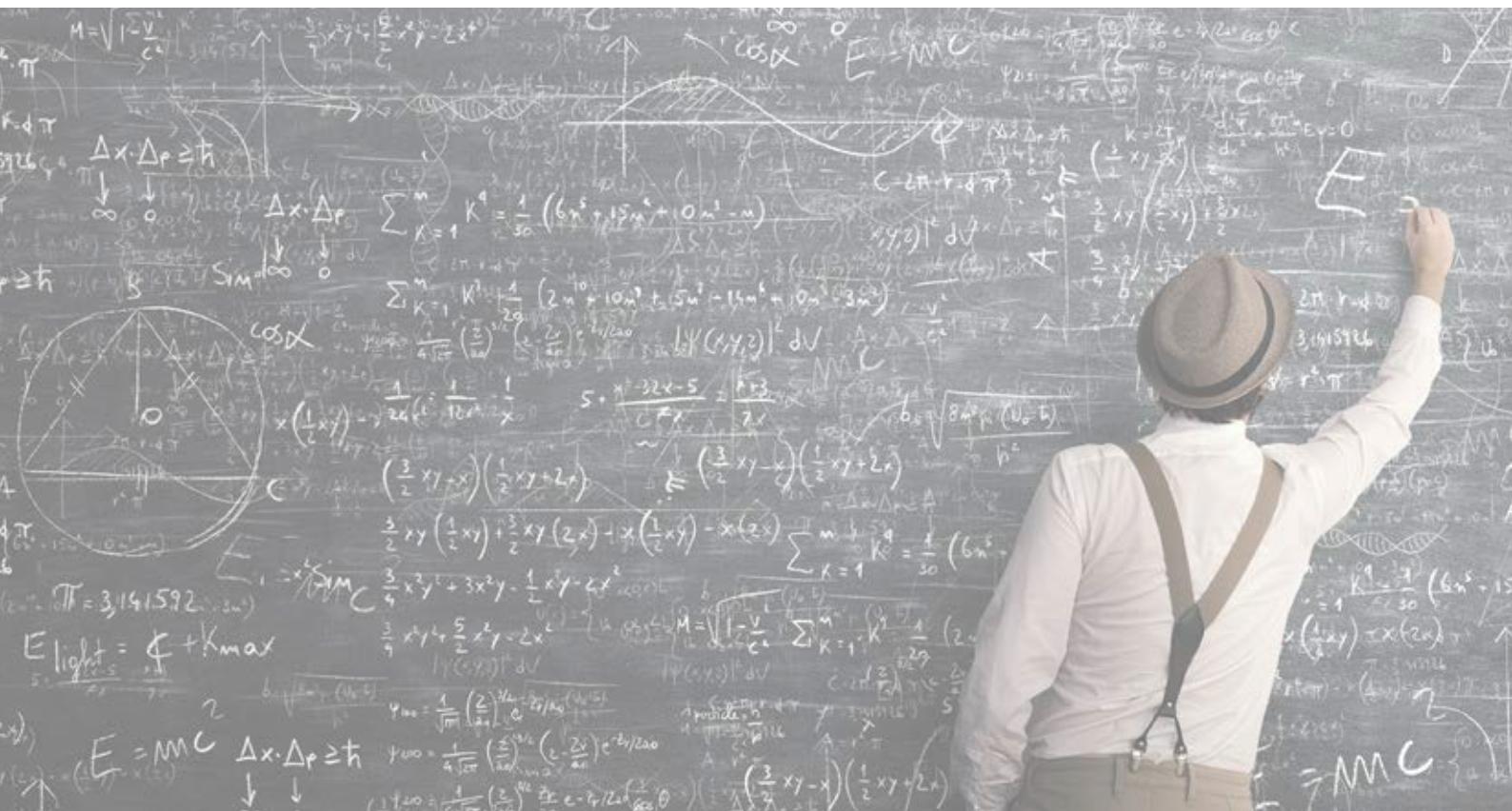
NL

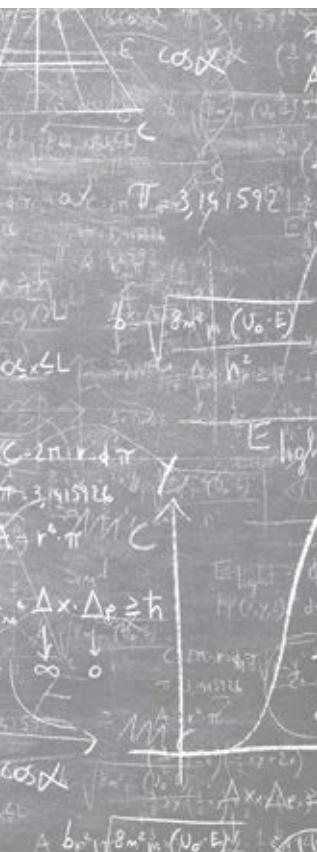
Gaat uw voorkeur uit naar een strak tapijt in een kleur dat perfect past in het interieur dat u voor ogen heeft ? Vindt u dat specifiek kleur niet in onze standaard collecties? Via ons Colour concept kiest u uw kwaliteit en wij zorgen ervoor dat het tapijt geleverd wordt in het door u uitgekozen kleur.

IT

Vorreste una moquette di un colore specifico che si abbini al resto dell'arredamento del Vs. ambiente ? Non riuscite a trovare questo colore nella nostra collezione standard ?

Scegli la Vostra qualità tramite il nostro concetto di colore e noi ci assicuriamo che il tappeto venga consegnato nel colore disegnato.





## Technical Data

# Overview

Résumé · Überblick · Overzicht · Sommario

		<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>			Granit	LC 1	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
		<b>C<sub>fl</sub>-s1</b>					
WOOL / WOOLBLEND	Class 32	Quality	Comfort Class	UPEC	Quality	Comfort Class	UPEC
		Woolclass	LC 5				
		Avenue (runners)	LC 5		Metropole 7 row	LC 4	
		Metropole 10 row	LC 5		Metropole 8 row	LC 4	
		Metropole 11 row	LC 5		Metropole 9 row	LC 5	
		Suite 1100	LC 3				
		Suite 1500	LC 5				
		Walk of Fame 7 row	LC 4				
		Walk of Fame 8 row	LC 4				
		Walk of Fame 9 row	LC 5				
POLYAMIDE	Class 32	Bergamo	LC 2	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>	Evita	LC 5	
		Carve Classic	LC 4	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>	Satine	LC 5	U <sub>2s</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
		Carve Linea	LC 4	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Euphoria	LC 5				
		Pearl	LC 5				
	Class 33	Brezina	LC 2	U <sub>3s</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Flair Concrete	LC 3	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Flair Dune	LC 3	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Minerva	LC 2	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Omega	LC 3	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Optima Essential	LC 1	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Royal Design 710	LC 2				
		Royal Design 1000	LC 3	U <sub>3s</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Royal Design 1200	LC 4				
		Square	LC 3	U <sub>3s</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
SMARTSTRAND	Class 32	Zen	LC 3	U <sub>3s</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Zen Fusion	LC 3	U <sub>3s</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Corindo	LC 2	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>	Granit	LC 1	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>
		Macan	LC 2	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
		Queens	LC 2	U <sub>3</sub> P <sub>3</sub> E <sub>1</sub> C <sub>0</sub>			
	Class 33				Boheme	LC 5	
					Celeste	LC 5	
Technical Data	Class 32				Dream	LC 5	
					Lounge	LC 5	
					Moon	LC 4	
					Romance	LC 5	
	Class 33						

# Overview

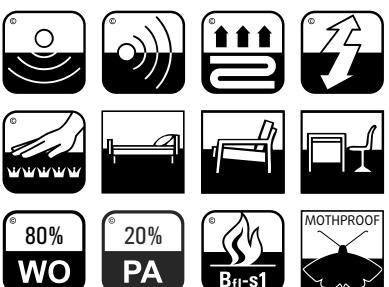
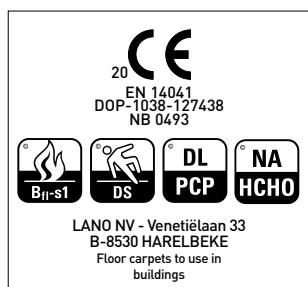
Résumé · Überblick · Overzicht · Sommario

Technical Data



Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Rietdichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>10/394</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza		Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 108.744</b>	Poolinsetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.486 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.230 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	
<b>ISO 354</b> Geluidsabsorptie α <sub>s</sub> Absorption phonique α <sub>s</sub> <b>± 0,27</b> Sound absorption α <sub>s</sub> <b>1000 Hz</b> Schallabsorptionsgrad α <sub>s</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>s</sub>		ISO 11654 Geluidsabsorptie α <sub>w</sub> Absorption phonique α <sub>w</sub> <b>± 0,25</b> Sound absorption α <sub>w</sub> <b>1000 Hz</b> Schallabsorptionsgrad α <sub>w</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>w</sub>		DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	ISO 6356 Teil 6: Oppervlakte weerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT <b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b> Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT		ISO 10965 Teil 6: Doorgangswaarde RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT <b>≤ 10<sup>10</sup> Ω</b> Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT		<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfrigamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfrigamento umido	<b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)

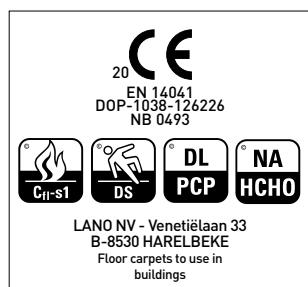


# Axminster

## Metropole 7 row

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	2-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Riedichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>7/276</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale <b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 76.176</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq <b>± 1.041 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.760 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>C<sub>fl</sub>-S1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico <b>± 26 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,25 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,25</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica <b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce <b>≥ 5</b>	
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco <b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido <b>≥ 3</b>	

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



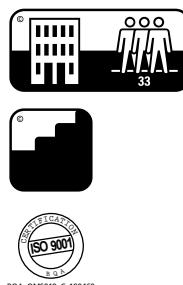
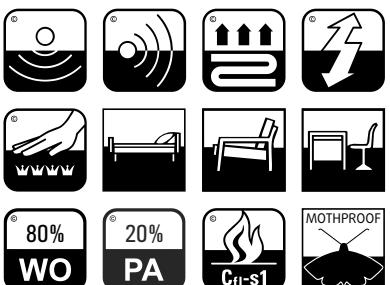
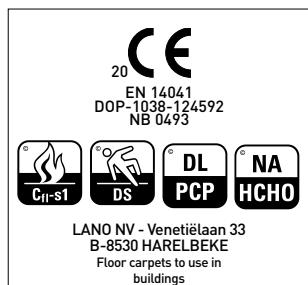
# Axminster

## Metropole 8 row

**Lano**  
Carpet Solutions

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	2-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Rietdichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>8/315</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza		Aantal knopen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 86.940</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.188 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.920 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>Cfl-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	ISO 140/8 Contactgeluidisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 26 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsabsorptie α <sub>s</sub> Absorption phonique α <sub>s</sub> Sound absorption α <sub>s</sub> Schallabsorptionsgrad α <sub>s</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>s</sub>	<b>± 0,25 1000 Hz</b>	ISO 11654 Geluidsabsorptie α <sub>w</sub> Absorption phonique α <sub>w</sub> Sound absorption α <sub>w</sub> Schallabsorptionsgrad α <sub>w</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>w</sub>		DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	ISO 6356 Teil 6: Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT		ISO 10965 Teil 6: Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT		ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)

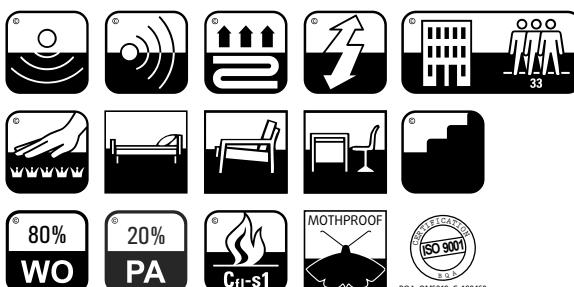
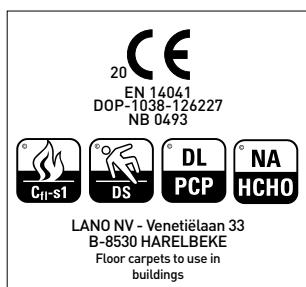


# Axminster

## Metropole 9 row

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	2-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Riedichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>9/354</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale <b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 97.704</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq <b>± 1.336 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.110 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>C<sub>fl</sub>-S1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico <b>± 28 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,27 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,25</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica <b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce <b>≥ 5</b>	
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco <b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido <b>≥ 3</b>	

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



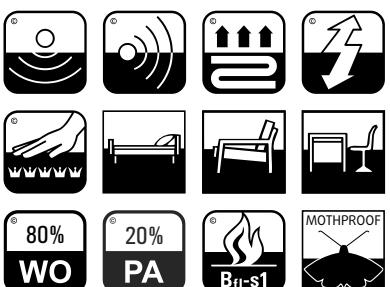
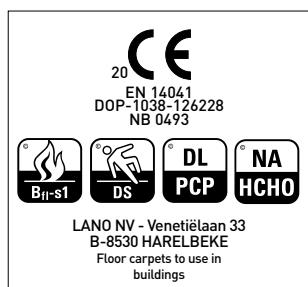
# Axminster

## Metropole 10 row

**Lano**  
Carpet Solutions

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	2-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Rietdichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>10/394</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza		Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 108.744</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.486 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.230 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 28 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,27 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$		<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT		<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT		<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



BQ.A.QM5019.C.199460  
CERTIFIED  
ISO 9001

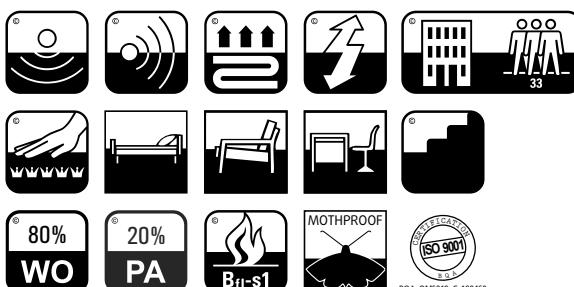
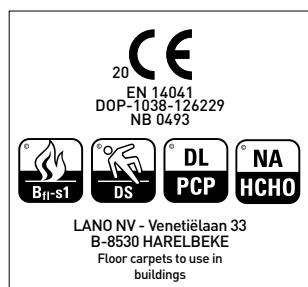


# Axminster

## Metropole 11 row

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	2-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Riedichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>11/433</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale <b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 119.508</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq <b>± 1.634 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.410 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico <b>± 30 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,26 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica <b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>DIN 10965 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT <b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b> Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>TOG rating</b> <b>± 1,1</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente <b>&lt; 2 kV</b>
<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT <b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b> Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore <b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore <b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco <b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce <b>≥ 5</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido <b>≥ 3</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore <b>≥ 3-4</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



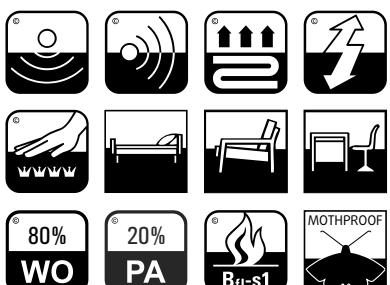
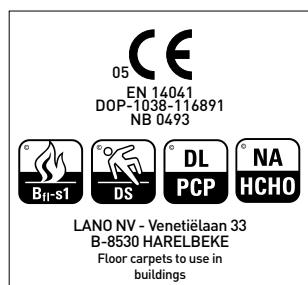


# Axminster

## Walk of Fame 7 row

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	3-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Riedichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>7/276</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 76.176</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.143 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.938 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-S1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 26 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,25 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>	
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>10</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



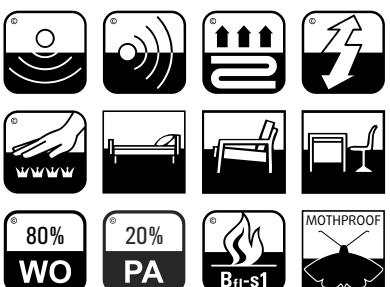
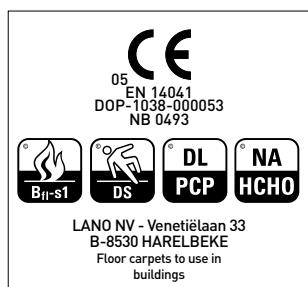
# Axminster

## Walk of Fame 8 row

**Lano**  
Carpet Solutions

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	3-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Rietdichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>8/315</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale <b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 86.940</b>	Poolnetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq <b>± 1.304 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.147 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-S1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico <b>± 28 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorptie phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,27</b> <b>1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorptie phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$		<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11</b> <b>m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating <b>± 1,1</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>10</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce <b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfchtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfchtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido <b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



CERTIFIED  
ISO 9001  
BQA.QM5019.C.199460

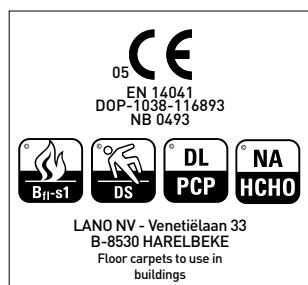


# Axminster

## Walk of Fame 9 row

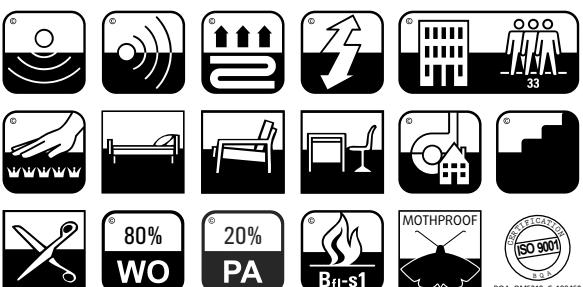
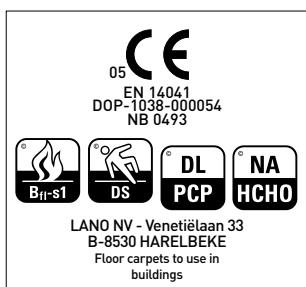
Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	3-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Riedichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>9/354</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale <b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 97.704</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq <b>± 1.466 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 23380 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico <b>± 30 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,26 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica <b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>DIN 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT <b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>TOG rating</b> <b>± 1,1</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente <b>&lt; 2 kV</b>
<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT <b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore <b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore <b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco <b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce <b>≥ 5</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido <b>≥ 3</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore <b>≥ 3-4</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	3-ply <b>80% WO 20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Rietdichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>10/394</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 108.744</b>	Poolnetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.631 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.410 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-S1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 30 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,26</b> 1000 Hz	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11</b> m <sup>2</sup> /kW	TOG rating	<b>± 1,1</b>	
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlaktewiderstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>10</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfchtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfchtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)

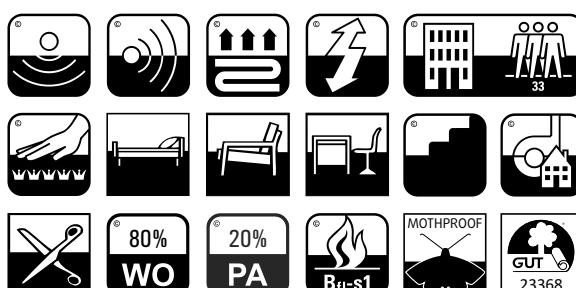
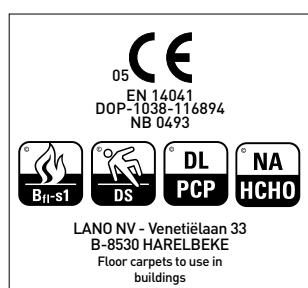


# Axminster

## Walk of Fame 11 row

Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	3-ply <b>80% WO</b> <b>20% PA</b>	Rietdichtheid per inch/m Densité du peigne par inch/m Pitch per inch/m Riedichte per Inch/m Fili di ordito per inch/m	<b>7/276</b>	Rijen per inch/m Duites par inch/m Rows per inch/m Reihen per Inch/m Fili di trama per inch/m	<b>11/433</b>	Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 119.508</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.793 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.620 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33</b> <b>Commercial Heavy</b>	<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 30 dB</b>
<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,26</b> <b>1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11</b> <b>m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>10</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



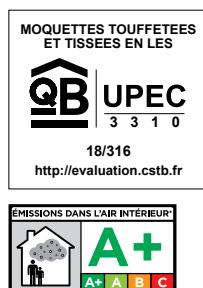
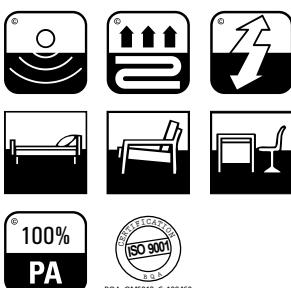
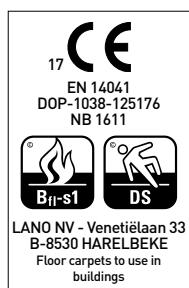


# Bergamo

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>5/64"</b> <b>cut pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>KT</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 5,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 388.080</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 705 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.850 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 32</b> <b>Commercial General</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 20 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,16 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,60</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

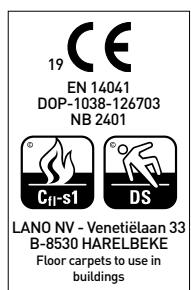


# Boheme

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/8"</b> <b>twist</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>100%</b> <b>Triexta</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 15 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 13 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 126.000</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 2.200 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 3.170 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>C<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32</b> <b>Domestic Heavy</b> <b>Commercial</b> <b>General</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,175 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,75</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	< 2 kV
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					



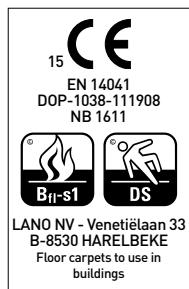
# Brezina

Colour Concept

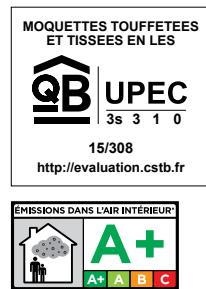


Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/10"</b> <b>cut pile</b>	Poolsamenstellung Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottofondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 7,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 252.160</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 710 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.840 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,079</b> m <sup>2</sup> /kW	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen α <sub>s</sub> Absorption phonique α <sub>s</sub> <b>± 0,26</b> Sound absorption α <sub>s</sub> <b>1000 Hz</b> Schallabsorptionsgrad α <sub>s</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>s</sub>		<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen α <sub>w</sub> Absorption phonique α <sub>w</sub> <b>± 0,2</b> Sound absorption α <sub>w</sub> Schallabsorptionsgrad α <sub>w</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>w</sub>	
TOG rating	<b>± 0,79</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>10</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frotttement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 3</b>

[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)

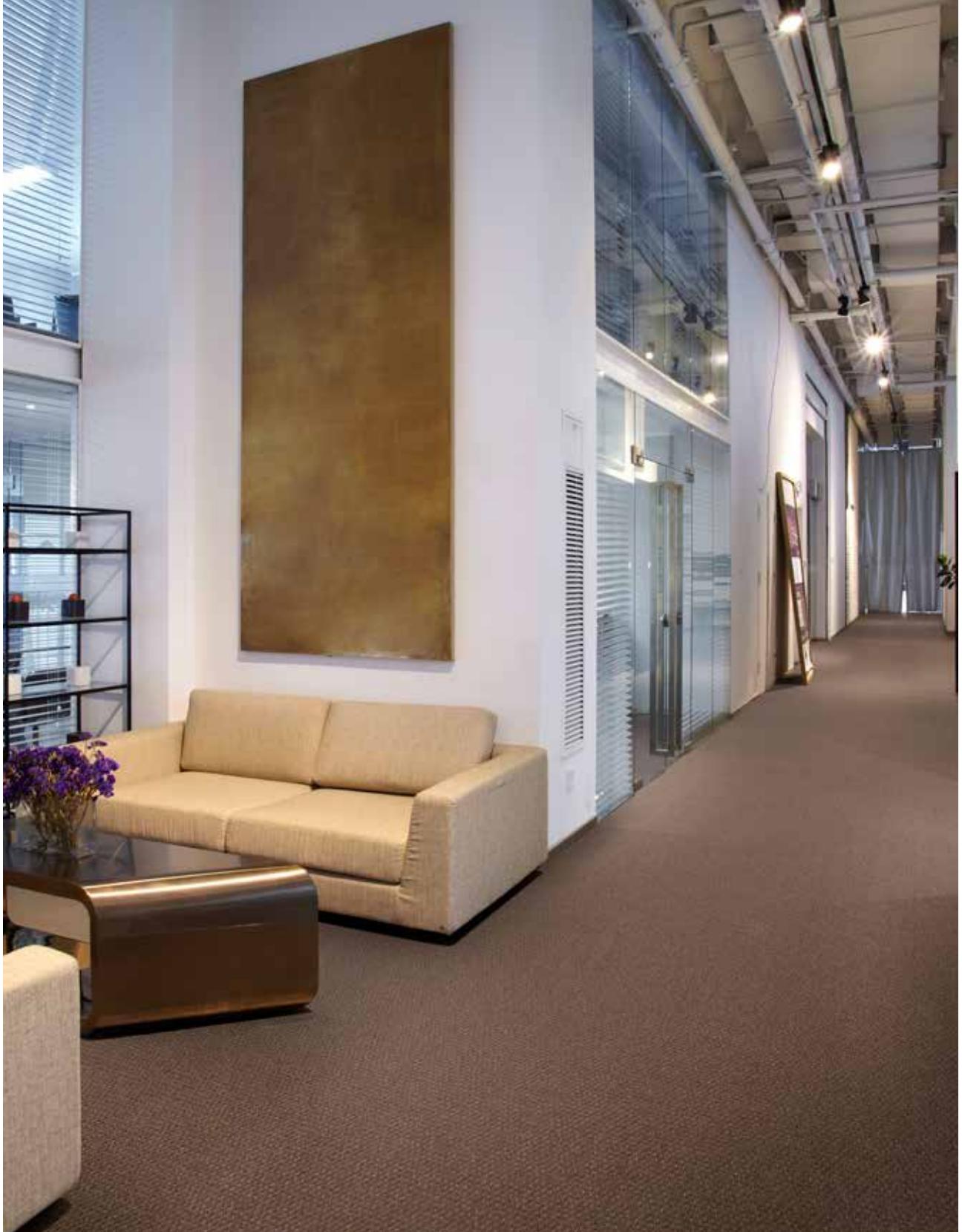


ISO 20850  
D74BBEBF  
www.pro-dis.info



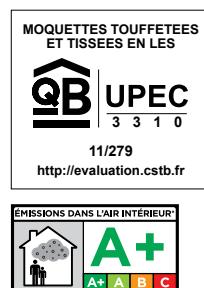
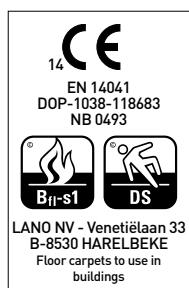
# Carve classic

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/10"</b> <b>cut loop</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>FBP</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 10 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 204.880</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.180 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.580 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32</b> <b>Domestic Heavy</b> <b>Commercial</b> <b>General</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 31 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,147</b> <b>m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,32</b> <b>1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,35</b>
TOG rating	<b>± 1,47</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frotttement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 3</b>

[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



# Carve Linea

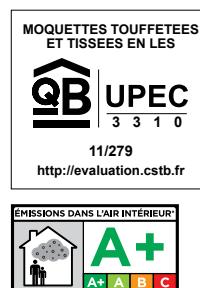
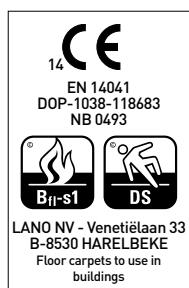
Colour Concept



Carve Linea

Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/10"</b> <b>cut loop</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>FBP</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 10 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 181.240</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.180 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.580 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32</b> <b>Domestic Heavy</b> <b>Commercial</b> <b>General</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 31 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,147</b> <b>m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,32</b> <b>1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>≥ 0,35</b>
TOG rating	<b>± 1,47</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frotttement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>

[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)

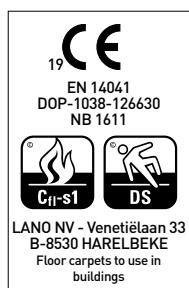


# Celeste

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>5/64"</b> <b>saxony</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>100%</b> <b>Triexta</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 12 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 10 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 226.800</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.815 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.790 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>Cfl-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32</b> <b>Domestic Heavy</b> <b>Commercial</b> <b>General</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,15</b> <b>m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,5</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					



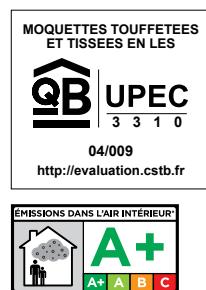
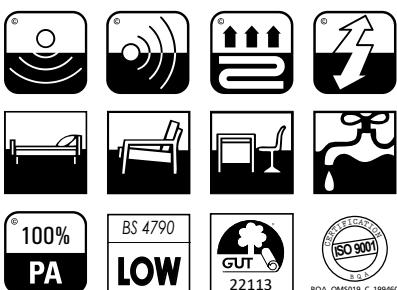
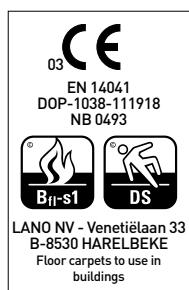
# Corindo

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/10"</b> <b>loop pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 7 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 4,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 102.440</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 720 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.880 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 26 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,088</b> m <sup>2</sup> /kW	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,24</b> 1000 Hz	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	
TOG rating	<b>± 0,88</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakte weerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 6</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frotttement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 4</b>

[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



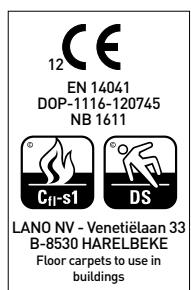
# Dream

## Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/10"</b> <b>Saxony</b>	Poolsamenstellung Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>100%</b> <b>Triexta</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottofondo	<b>SB</b>	Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numeri di punti/mq	<b>± 173.360</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.300 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.290 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>Cfl-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32</b> <b>Domestic Heavy</b> <b>Commercial</b> <b>General</b>	ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 26 dB</b>
<b>DIN 52612</b> Warmdedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,118</b> <b>m<sup>2</sup>/kW</b>	ISO 354 Geluidsdempsingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,27</b> <b>1000 Hz</b>	ISO 11654 Geluidsdempsingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,2</b>	TOG rating	<b>± 1,18</b>
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>12</sup> Ω</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechnheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechnheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5-6</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfrigamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfrigamento umido	<b>≥ 3-4</b>		

[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)

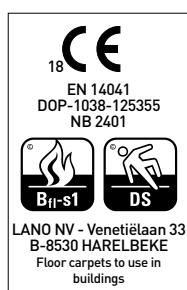


# Euphoria

Colour Concept

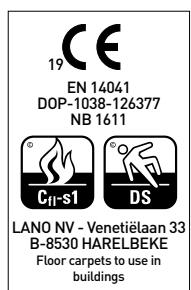


Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/10"</b> <b>Twist</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SMB</b>
Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 12 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 9,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 204.880</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 2.175 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 3.160 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 32</b> <b>Commercial</b> <b>General</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,16 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,6</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					





Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>5/64"</b> <b>Cut pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Watsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 257.040</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.800 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.600 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>C<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 32</b> <b>Commercial General</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,09 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 0,9</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet.</p> <p>For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

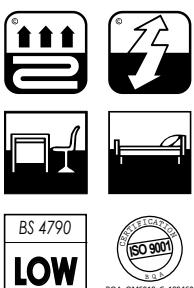
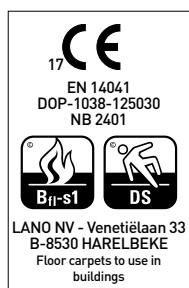


# Flair Concrete

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Cut Loop</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Watsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 236.400</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.000 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.250 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,075 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 0,75</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

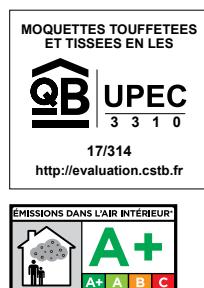
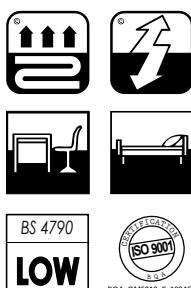
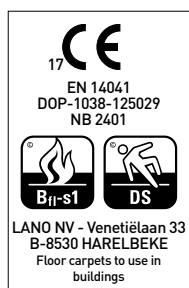


# Flair Dune

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Cut Loop</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Watsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 236.400</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.000 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.250 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,075 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 0,75</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet.</p> <p>For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					



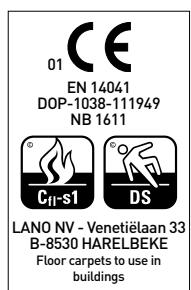
# Granit

Colour Concept



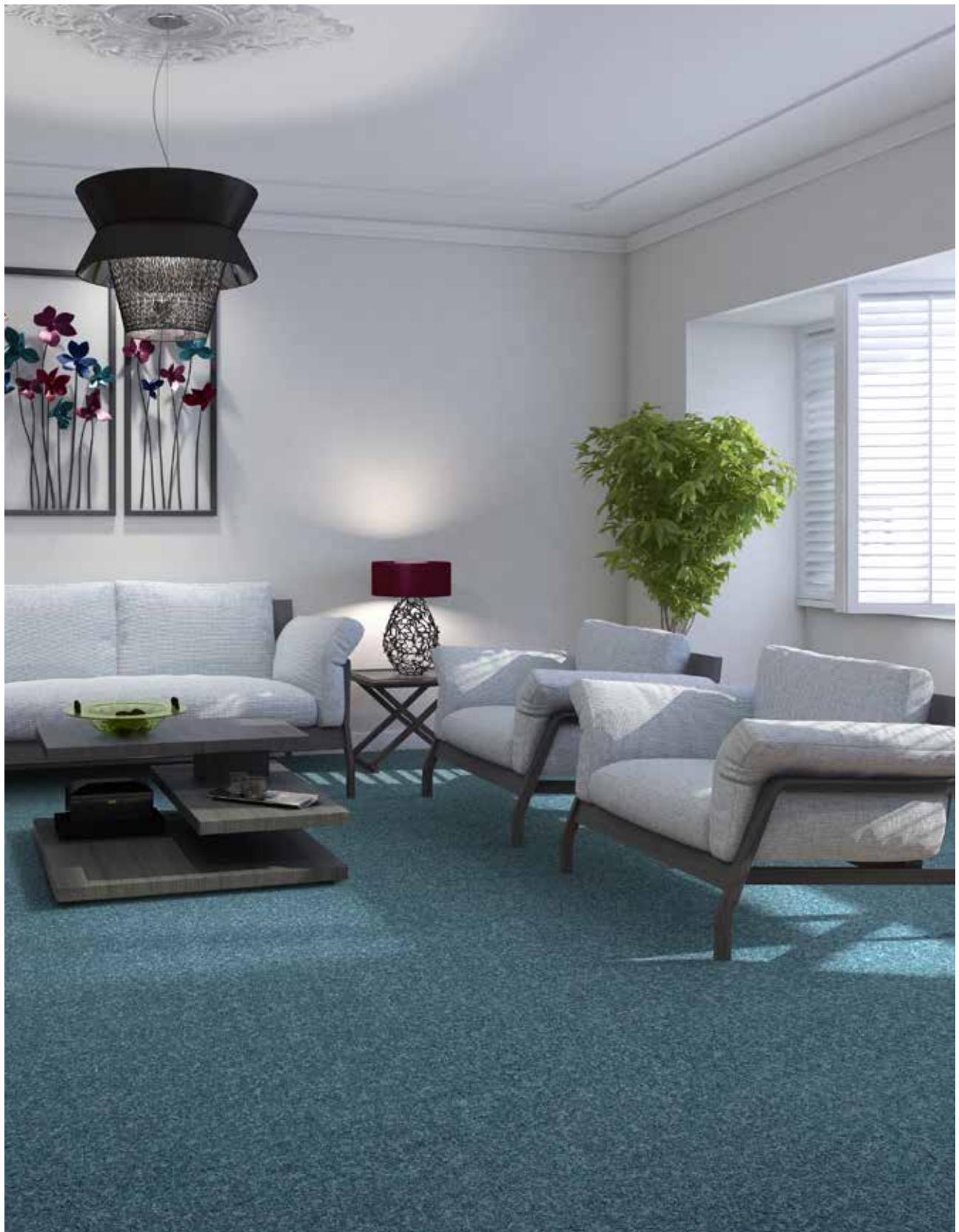
Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Loop pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 3 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 173.360</b>	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 460 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.630 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>Cfl-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 22 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,072 m<sup>2</sup>/kW</b>	ISO 354 Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,15 1000 Hz</b>	ISO 11654 Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	
TOG rating	<b>± 0,72</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	ISO 6356 Teil 6: Oppervlakte weerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 6</b>
ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgeant Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 4</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 4</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid nat Solidité au frotttement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4</b>

[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



# Lounge

## Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Twist</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>100%</b> <b>Triexta</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottofondo	<b>SB</b>	Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 10 mm</b>
Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numeri di punti/mq	<b>± 173.360</b>	Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.490 gr</b>
Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.480 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>Cfl-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32 Domestic Heavy Commercial General</b>	ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 29 dB</b>
DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,147 m<sup>2</sup>/kW</b>	ISO 354 Geluidsdempsingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,3 1000 Hz</b>	ISO 11654 Geluidsdempsingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,25</b>	TOG rating	<b>± 1,47</b>
ISO 105 Bo2 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5-6</b>	ISO 105 Eo1 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 5</b>	ISO 105 Eo1 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 4-5</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3-4</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

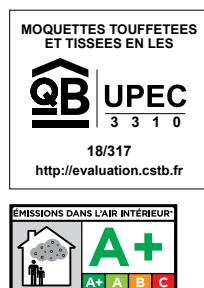
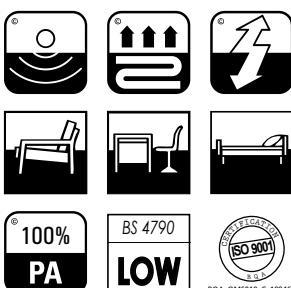
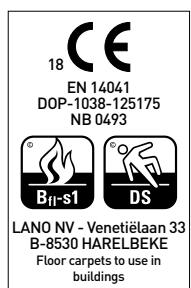


# Maccan

Colour Concept

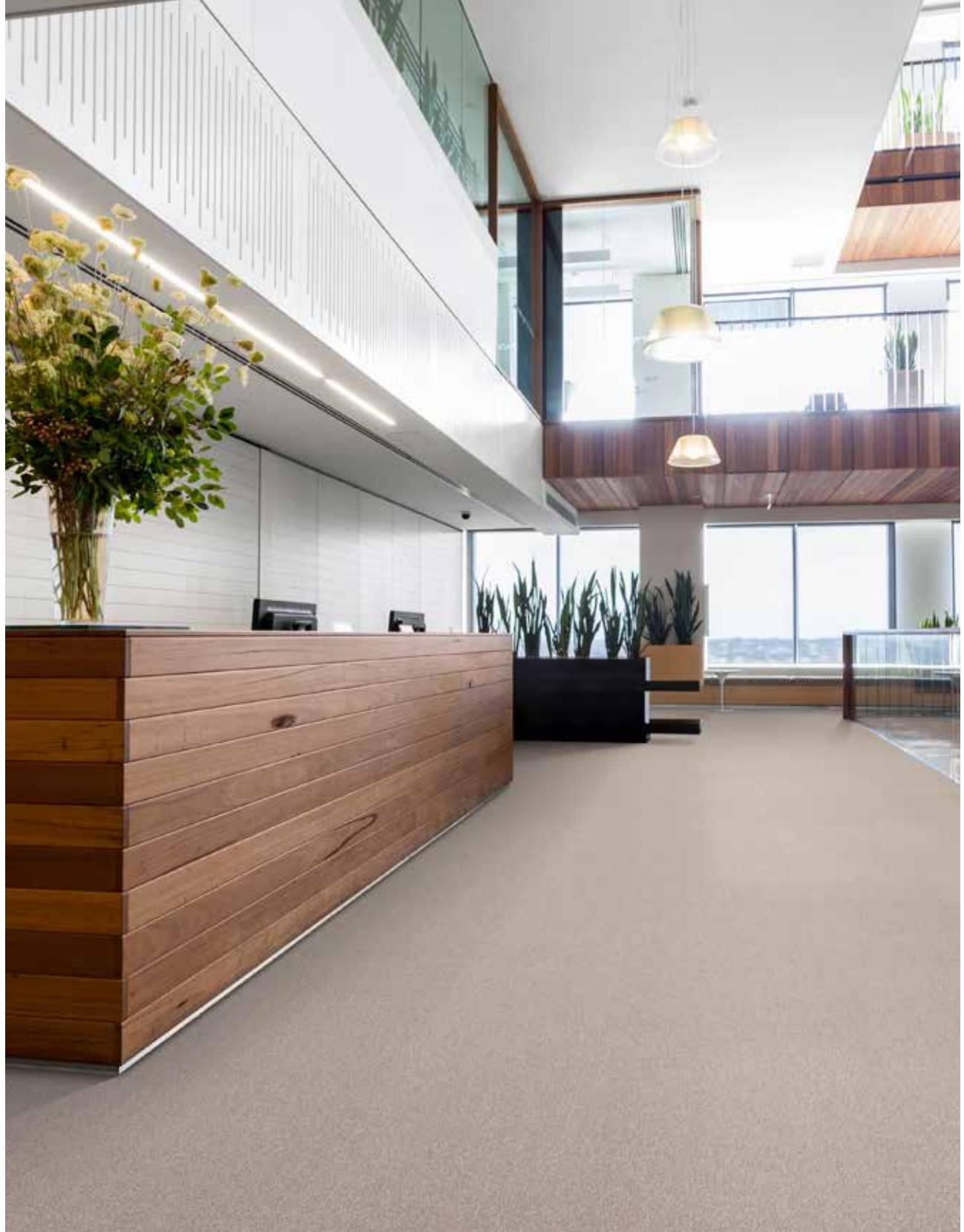


Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Loop Pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 6,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Watsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 3,4 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 90.620</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 705 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.150 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 20 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,07 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 0,7</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

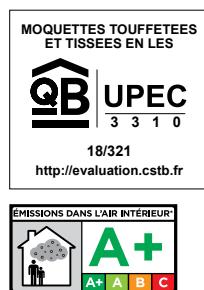
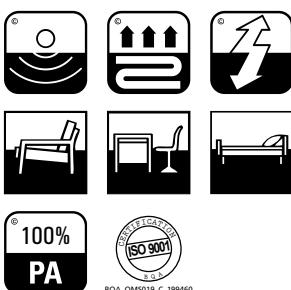
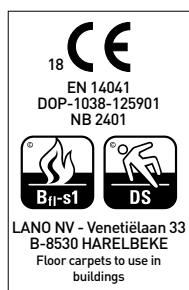


# Minerva

## Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Cut Pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 6 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Efektive Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 4 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 244.280</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 650 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.750 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 20 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

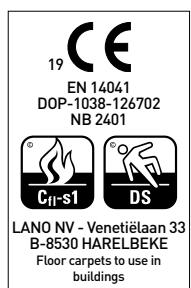


# Moon

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/4"</b> <b>Loop Pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>100%</b> <b>Triexta</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 7,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 4,8 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 58.090</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.540 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.620 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>Cfl-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32 Domestic Heavy Commercial General</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,075 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 0,75</b>	ISO 6356 Teil 2: Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	ISO 105 X12 Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
ISO 105 X12 Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

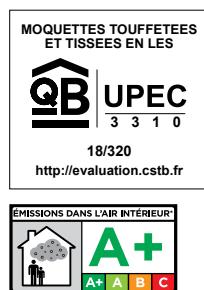
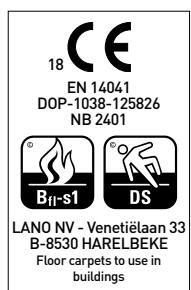


# Omega

## Colour Concept

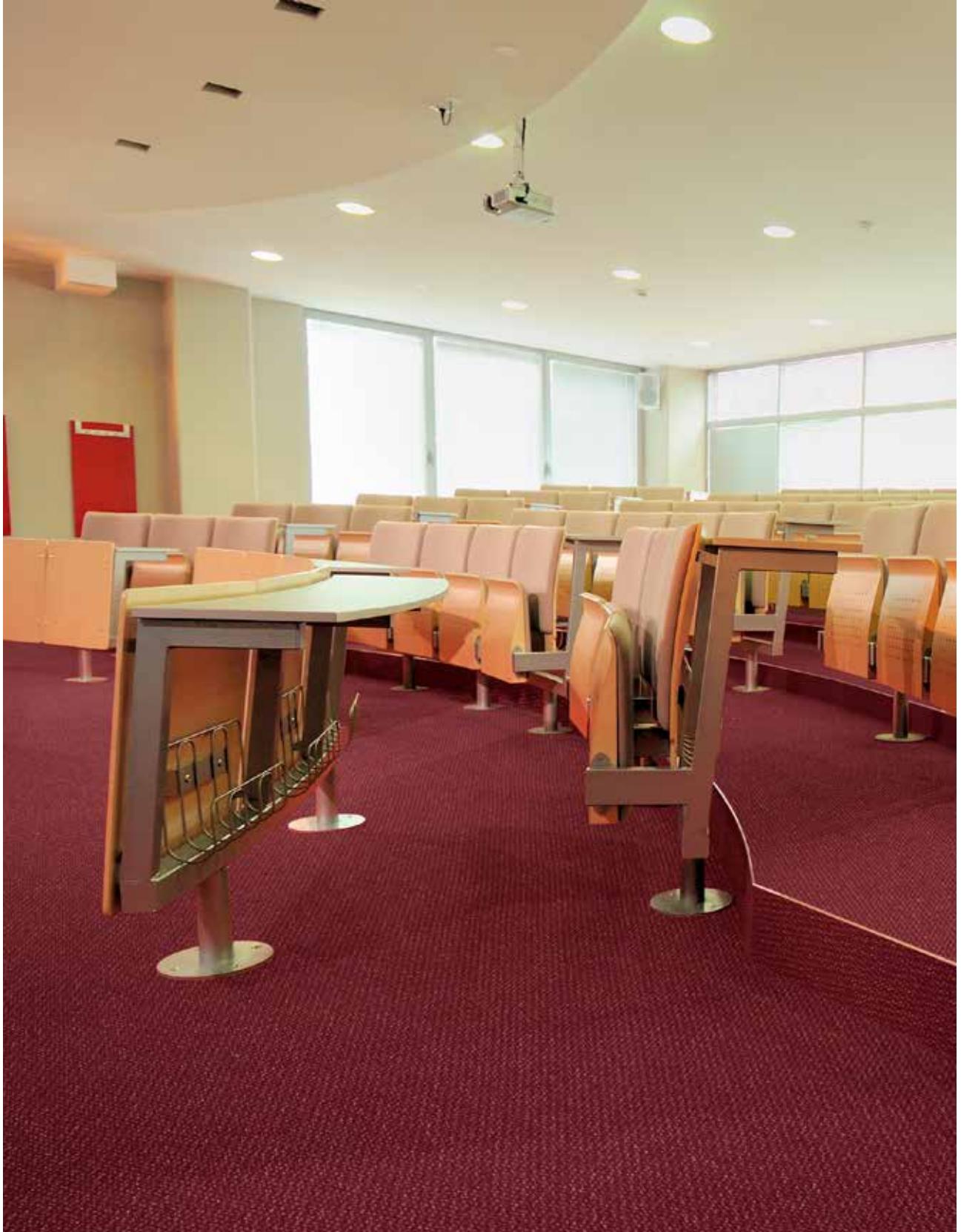


Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Cut Pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 7,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 5,4 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 204.880</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 880 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.095 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,067 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 0,67</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet.</p> <p>For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					



# Optima Essential

Colour Concept

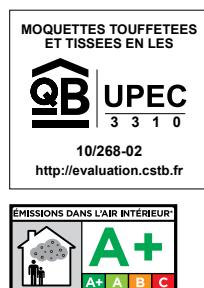
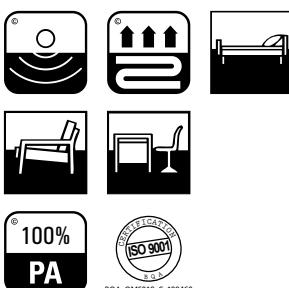
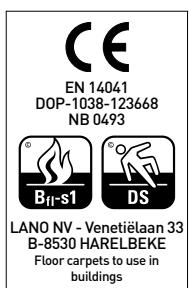


# Optima Essential

**Lano**  
Carpet Solutions

Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Cut Pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 6 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 3,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 189.120</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 600 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.740 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 32</b> <b>Commercial General</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 10 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>	<b>ISO 105 Boz</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 3</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)

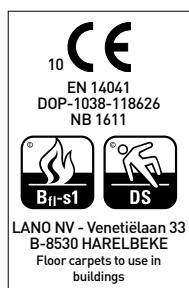


# Pearl

Colour Concept

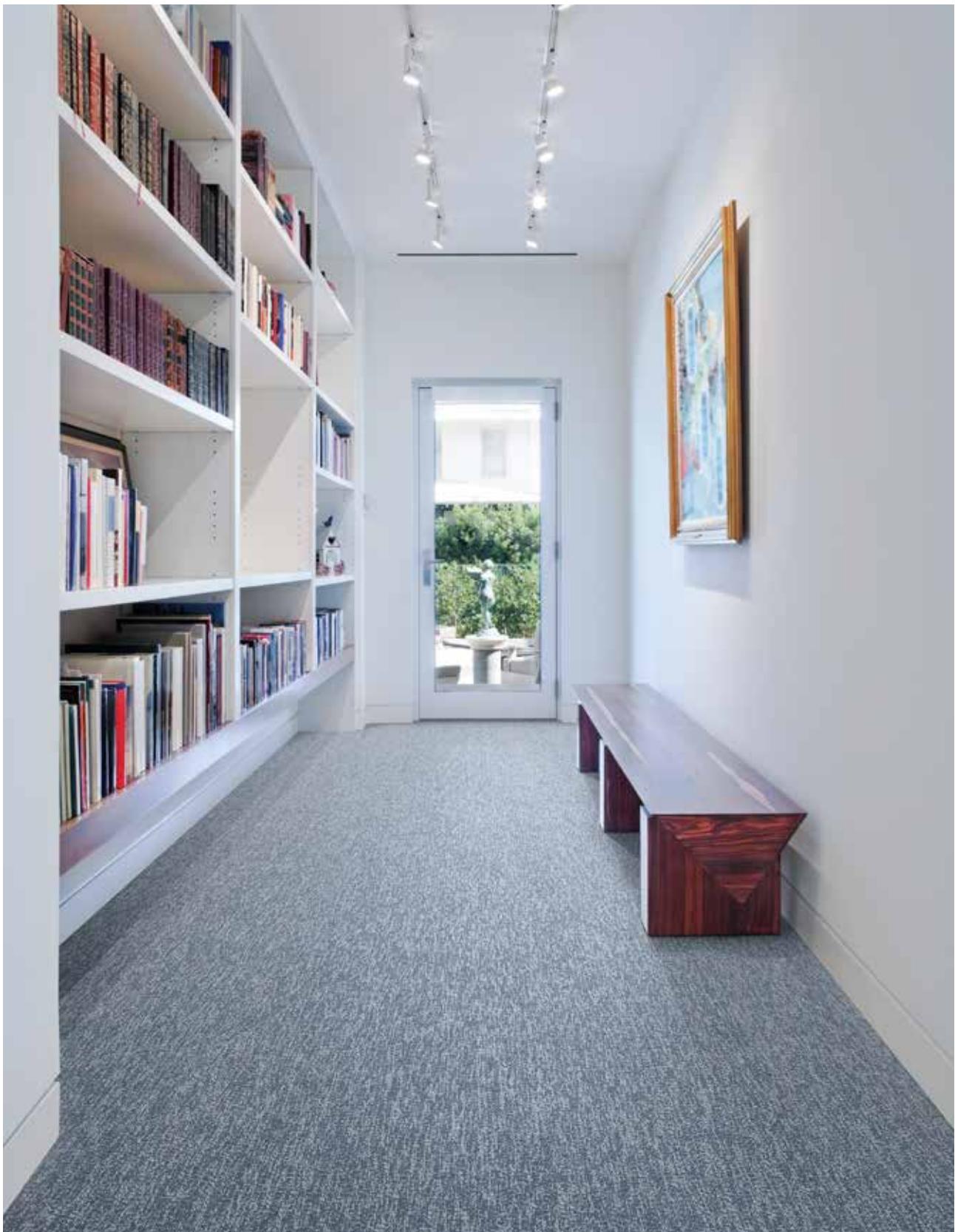


Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>3/16"</b> <b>Cut Pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 14 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 12 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 58.800</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 2.310 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 3.470 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32 Domestic Heavy Commercial General</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,184 m<sup>2</sup>/kW</b>	ISO 11654 Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$		TOG rating	<b>± 1,84</b>
ISO 105 B02 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 6-7</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 4-5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 4-5</b>
ISO 105 X12 Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 4-5</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

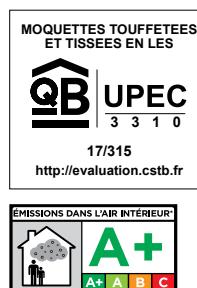
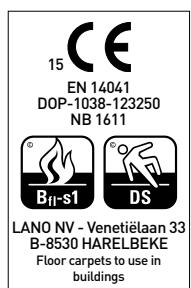


# Queens

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Loop Pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>	
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 6,2 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 4 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 137.900</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq		
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 750 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.900 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 20 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,11 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,1</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	
<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 3</b>	(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a>				

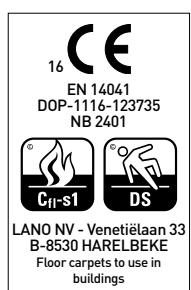


# Romance

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Twist</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>100%</b> <b>Triexta</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	woven	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>	
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 11,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 9,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 189.120</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq		
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.860 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.850 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	C <sub>fl</sub> -s1	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33</b> <b>Commercial Heavy</b>	
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 29 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,162</b> m <sup>2</sup> /kW	ISO 354 Geluidsdempingsvermogen α <sub>s</sub> Absorption phonique α <sub>s</sub> Sound absorption α <sub>s</sub> Schallabsorptionsgrad α <sub>s</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>s</sub>	<b>± 0,3</b> 1000 Hz	ISO 11654 Geluidsdempingsvermogen α <sub>w</sub> Absorption phonique α <sub>w</sub> Sound absorption α <sub>w</sub> Schallabsorptionsgrad α <sub>w</sub> Grado d'assorbimento acustico α <sub>w</sub>		
TOG rating	<b>± 1,62</b>	ISO 105 Bo2 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	
ISO 105 X12 Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 3-4</b>	ISO 105 X12 Wrijfchtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 3</b>	[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a>				



# Royal Design RD 710

Also available with FBP-backing Technical data on demand

Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Cut pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottofondo	<b>SB</b>
Totale dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 7,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 5,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 252.160</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 710 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 1.870 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33</b> <b>Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation	<b>± 25 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,072 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorptie phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,31 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorptie phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>≥ 0,2</b>
TOG rating	<b>± 0,72</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakte weerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>10</sup> Ω</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatische permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechniek Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechniek Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>
<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



BSI QMS019\_C\_199460



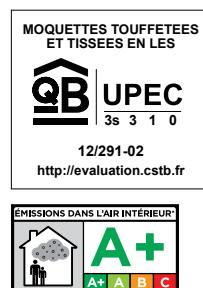
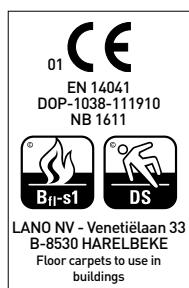
The new EU chemicals legislation

# Royal Design RD 1000

**Lano**  
Carpet Solutions

Also available with FBP-backing Technical data on demand

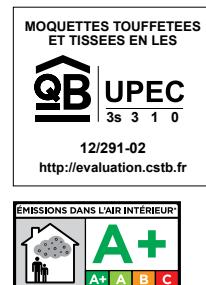
Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Saxony</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 200.940</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.000 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.160 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 27 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,112 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ <b>± 0,3</b> Sound absorption $\alpha_s$ <b>1000 Hz</b> Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$		<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ <b>± 0,2</b> Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	
TOG rating	<b>± 1,12</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakte weerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>&gt; 5-6</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégagement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4</b>
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					



# Royal Design RD 1200

Also available with FBP-backing Technical data on demand

Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Saxony</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottofondo	<b>SB</b>
Totalle dichte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 7,0 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 216.700</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.200 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.270 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation	<b>± 29 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,051 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempsingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,27 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempsingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,2</b>
TOG rating	<b>± 0,51</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteverstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>
<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>&gt; 5-6</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 4</b>
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					



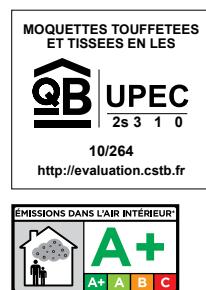
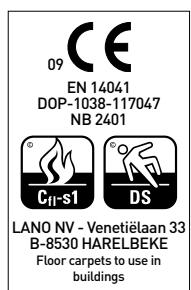


# Satine

Colour Concept

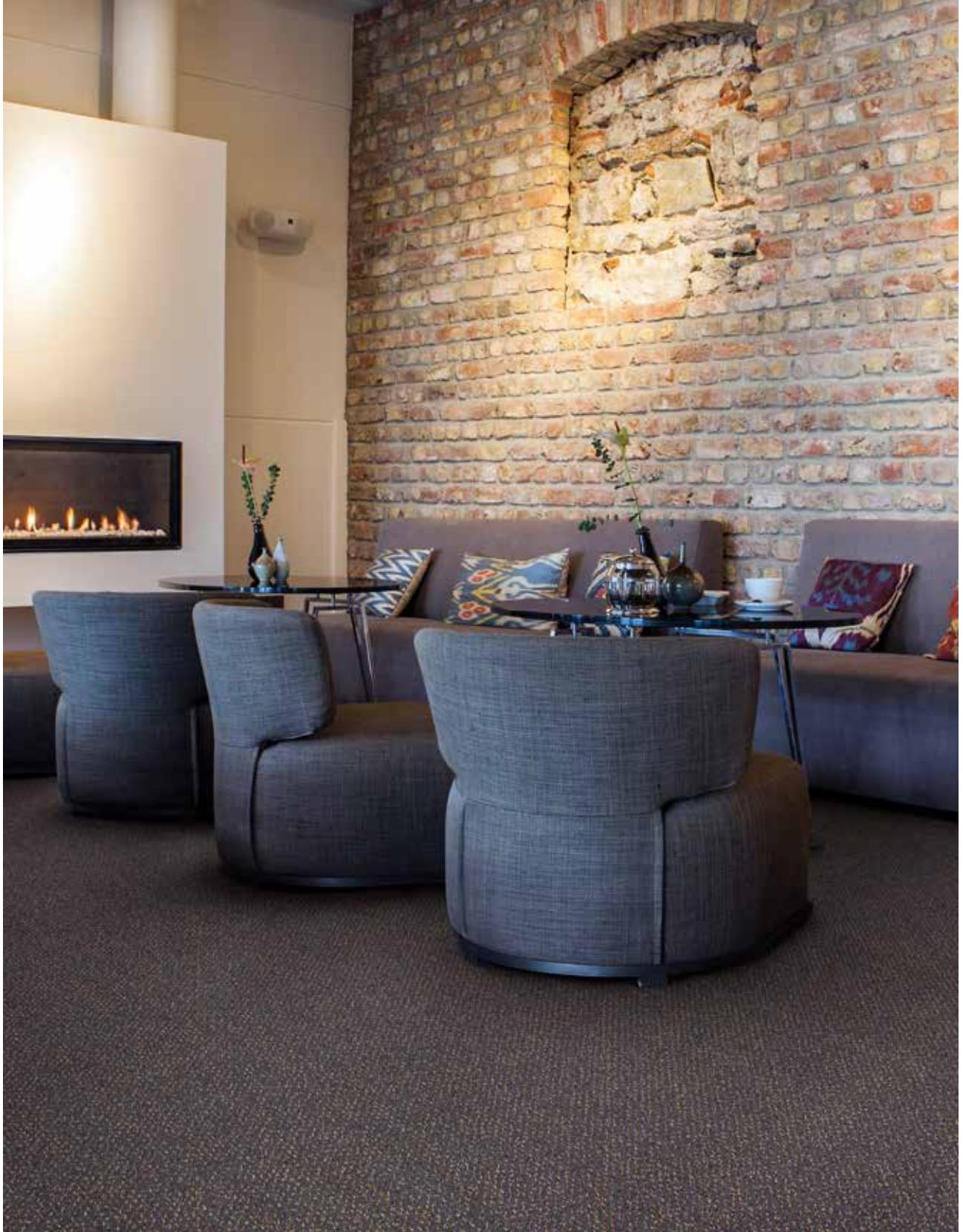


Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Saxony</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>KT</b>	
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 10,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 8 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 185.180</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq		
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.750 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.965 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>Cfl-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32 Domestic Heavy Commercial General</b>	
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 24 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,079 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ <b>± 0,47 1000 Hz</b> Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$		<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ <b>± 0,25</b> Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$		
TOG rating	<b>± 0,79</b>	<b>ISO 105 Bo2</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	<b>ISO 105 Eo1</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 4-5</b>	<b>ISO 105 Eo1</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 4-5</b>	
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 4-5</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfchtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4-5</b>	[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a>				

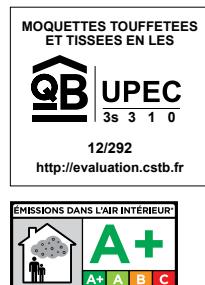
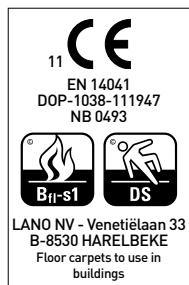


# Square

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Cut pile</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 7,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 4,5 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 204.880</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 900 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.060 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,067 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,23 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	
TOG rating	<b>± 0,67</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>11</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	
<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 6</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 4</b>
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 4</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

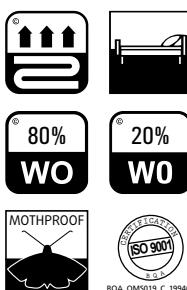
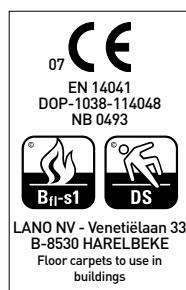


# Suite

## 1100 Gr

Also available on Felt Backing

Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/8"</b> <b>Cross over</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>80% WO</b> <b>20% PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottofondo	<b>SB</b>	
Totalle dichte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 5,6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 130.725</b>	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.100 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.700 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33</b> <b>Commercial Heavy</b>	
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation	<b>± 27 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,098 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,39 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,25</b>	
TOG rating	<b>± 0,98</b>	<b>ISO 105 Boz</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>&gt; 5</b>	<b>ISO 105 Eo1</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 Eo1</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 2-3</b>	
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 3</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>				

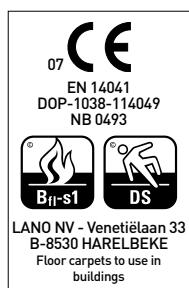


# Suite 1500 Gr

**Lano**  
Carpet Solutions

Also available on Felt Backing

Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>tufted</b> <b>1/8"</b> <b>Cross over</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>80% WO</b> <b>20% PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>	
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 9,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6,6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 157.500</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq		
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.500 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 3.000 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>	
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 32 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,09 m<sup>2</sup>/kW</b>	ISO 354 Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ <b>± 0,4</b> Sound absorption $\alpha_s$ <b>1000 Hz</b> Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$		ISO 11654 Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ <b>± 0,25</b> Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$		
TOG rating	<b>± 0,9</b>	ISO 105 Bo2 Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5</b>	ISO 105 Eo1 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 3-4</b>	ISO 105 Eo1 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 2-3</b>	
ISO 105 X12 Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>&gt; 3-4</b>	ISO 105 X12 Wrijfchtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 3</b>	[±] These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a>				



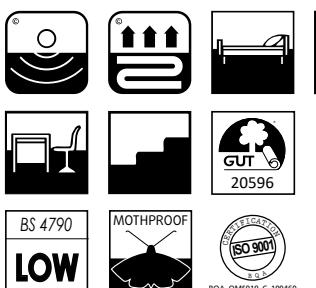
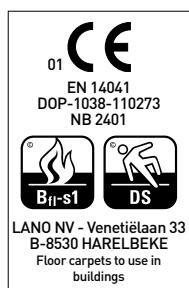
# Woolclass

Colour Concept



Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Saxony</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>WO</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottofondo	<b>SB</b>
Totalle dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,8 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6,6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400-500 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 200.940</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.365 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.550 gr</b>	EN 13501-1 Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	EN 1307 Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 23-32 Domestic Heavy Commercial General</b>
ISO 140/8 Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 25 dB</b>	DIN 52612 Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,136 m<sup>2</sup>/kW</b>	TOG rating	<b>± 1,36</b>	ISO 105 Boz Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechheid Solidità colori alla luce	<b>≥ 5-6</b>
ISO 105 E01 Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>≥ 4</b>	ISO 105 E01 Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>≥ 4</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid droog Solidité au frottement sec Rubbingfastness dry Reibungechtheit trocken Solidità colori allo sfregamento a secco	<b>≥ 4</b>	ISO 105 X12 Wrijfechtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 4</b>

(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: [www.lano.com](http://www.lano.com)



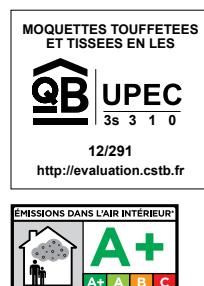
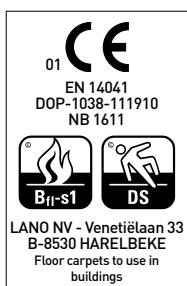
# Zen

## Colour Concept



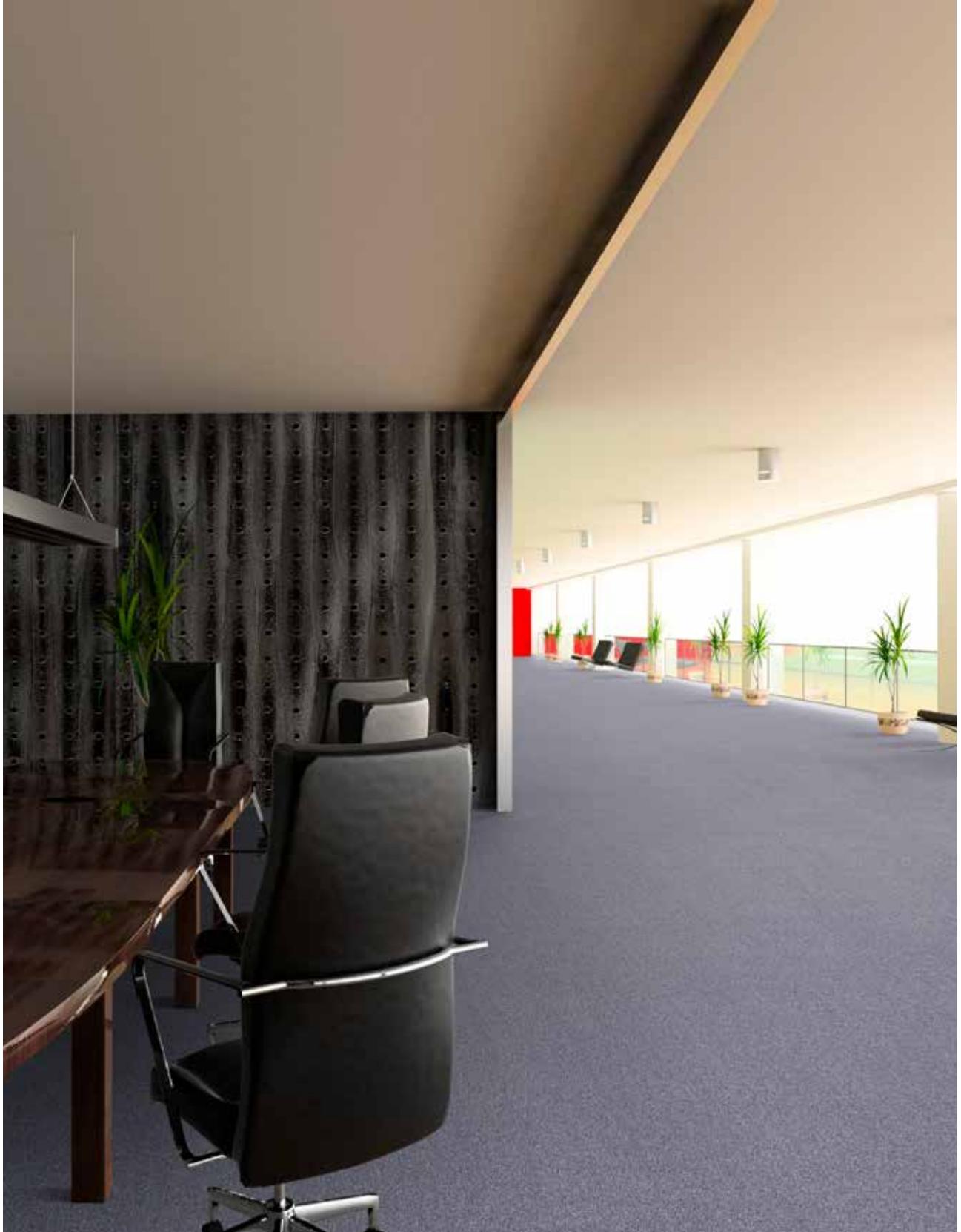
Zen

Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Saxony</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	<b>± 200.940</b>
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.000 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.160 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 28 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,112 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,3 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,25</b>
TOG rating	<b>± 1,12</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakteweerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>
<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>&gt; 5-6</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4</b>
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 4</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					

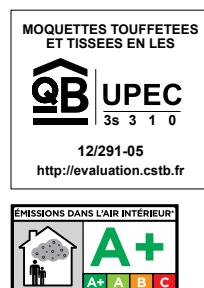
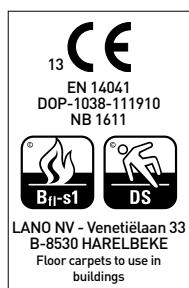


# Zen Fusion

Colour Concept



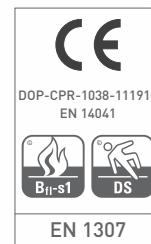
Fabricagemethode Technique de fabrication Manufacturing process Herstellungsart Tecnica di fabbricazione	<b>1/10"</b> <b>Saxony</b>	Poolsamenstelling Nature du velours Pile composition Polmaterial Composizione felpa	<b>PA</b>	Tuftdoek Premier dossier Primary backing Trägermaterial Tela di supporto	<b>non woven</b>	Rugtype Envers Secondary backing Rücken Sottotondo	<b>SB</b>
Total dikte Hauteur totale Total height Gesamthöhe Spessore totale	<b>± 8,5 mm</b>	Nuttige poolhoogte Hauteur de velours utile Effective pile height Tatsächliche Florhöhe Spessore felpa utile	<b>± 6 mm</b>	Breedte Largeur Width Breite Altezza	<b>± 400 cm</b>	Aantal noppen/m <sup>2</sup> Nombre de points/m <sup>2</sup> Number of knots/sqm <b>± 200.940</b> Noppenzahl/m <sup>2</sup> Numero di punti/mq	
Poolinzetgewicht/m <sup>2</sup> Poids mis en oeuvre/m <sup>2</sup> Pile weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso felpa/mq	<b>± 1.000 gr</b>	Totaal gewicht/m <sup>2</sup> Poids total/m <sup>2</sup> Total weight/sqm Poleinsatzgewicht/m <sup>2</sup> Peso totale/mq	<b>± 2.160 gr</b>	<b>EN 13501-1</b> Brandgedrag Comportement au feu Fire behaviour Brennverhalten Reazione al fuoco	<b>B<sub>fl-s1</sub></b>	<b>EN 1307</b> Classificatie Classification Classification Klassifizierung Classificazione	<b>Class 33 Commercial Heavy</b>
<b>ISO 140/8</b> Contactgeluidsisolatie Isolation aux bruits d'impact Impact sound insulation Trittschallverbesserungsmaß Miglioramento acustico	<b>± 28 dB</b>	<b>DIN 52612</b> Warmtedoorlaatweerstand Résistivité thermique Thermal retention Wärmedurchlaßwiderstand Resistenza termica	<b>± 0,112 m<sup>2</sup>/kW</b>	<b>ISO 354</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_s$ Absorption phonique $\alpha_s$ Sound absorption $\alpha_s$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_s$	<b>± 0,3 1000 Hz</b>	<b>ISO 11654</b> Geluidsdempingsvermogen $\alpha_w$ Absorption phonique $\alpha_w$ Sound absorption $\alpha_w$ Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ Grado d'assorbimento acustico $\alpha_w$	<b>± 0,25</b>
TOG rating	<b>± 1,12</b>	<b>ISO 6356 Teil 2:</b> Permanent antistatisch Antistatique permanent Permanently antistatic Permanent antistatisch Antistatico permanente	<b>&lt; 2 kV</b>	<b>ISO 6356 Teil 6:</b> Oppervlakte weerstand RoT Résistance horizontale RoT Surface resistance RoT Oberflächenwiderstand RoT Resistenza in superficie RoT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>	<b>ISO 10965 Teil 6:</b> Doorgangsweerstand RdT Résistance transversale RdT Vertical resistance RdT Durchgangswiderstand RdT Resistenza ai passaggi RdT	<b>≤ 10<sup>9</sup> Ω</b>
<b>ISO 105 B02</b> Lichtechtheid Solidité à la lumière Lightfastness Lichtechtheid Solidità colori alla luce	<b>&gt; 5-6</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid verkleuring Solidité à l'eau changement couleur Waterfastness change in colour Wasserechtheit Änderung der Farbe Solidità colori all'acqua cambio colore	<b>&gt; 4</b>	<b>ISO 105 E01</b> Waterechtheid uitbloeding Solidité à l'eau dégorgement Waterfastness staining Wasserechtheit anbluten Solidità colori all'acqua sfumatura colore	<b>&gt; 3-4</b>	<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschtheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>&gt; 4</b>
<b>ISO 105 X12</b> Wrijfeschheid nat Solidité au frottement humide Rubbingfastness wet Reibungechtheit nass Solidità colori allo sfregamento umido	<b>≥ 4</b>	<p>(±) These details are approximate. Complete specification details and associated certificates together with tolerances applying to the above can be provided upon request. We reserve the right to improve technical specifications without prior notice. Due to method of manufacture perfect pattern and/or colour matching cannot be guaranteed. In cut-pile carpeting, in rare cases, shading/pile reversal may occur without affecting its fitness for use. Shading/pile reversal can not be considered as a manufacturing or a material defect and will not affect the durability of the carpet. For other languages see: <a href="http://www.lano.com">www.lano.com</a></p>					



# Symbols

Symboler · Symbole · Symboles · Simboli

**CE MARK · MARQUAGE CE  
CE KENNZEICHNUNG · CE MARKERING  
MARCHIO CE**



**E**

The CE mark (European Conformity) was designed to facilitate the free circulation of goods in Europe. It shows that the manufacturer has checked that his products meet EU safety, health or environmental requirements. It is an indicator of a product's compliance with EU legislation.

**FR**

Le marquage CE (Conformité Européenne) a été conçu pour faciliter la libre circulation des produits en Europe. Il assure que le produit a été évalué avant son entrée sur le marché et qu'il répond aux exigences de l'UE en matière de sécurité, santé et protection de l'environnement. Il est un indicateur de la conformité d'un produit avec la législation européenne.

**D**

Das CE Zeichen wurde entwickelt um den freien Warenverkehr in Europa zu erleichtern. Es weist nach, dass ein Produkt bewertet wurde, bevor es auf den Markt kam und dass es die EU-Bestimmungen für Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz erfüllt. Es ist ein Indikator der Produktübereinstimmung mit EU-Recht.

**NL**

De CE markering (Europese Conformiteit) is ontworpen om het vrije verkeer van goederen in Europa te vergemakkelijken. Het toont aan dat een product beoordeeld werd voordat het op de markt kwam en dat het voldoet aan de EU-eisen voor veiligheid, gezondheid en milieubescherming. Het is een indicator van de conformiteit van een product met de EU-wetgeving.

**IT**

Il marchio CE (Conformità Europea) è stato studiato per facilitare la circolazione della merce in Europa. Significa che il produttore ha verificato che i suoi prodotti rispettano le normative europee di sicurezza, salute e rispetto ambientale. E' un indicatore di conformità alla legislazione europea.



Slip resistance  
Résistance au glissement  
Rutschsicherheit  
Anti slip  
Resistenza allo scivolamento

# Symbols

Symbolen · Symbole · Symboles · Simboli

## PRODIS



**E** PRODIS, the uniform PROduct Information System of the European Carpet Industry. PRODIS is the first comprehensive consumer information system that integrates information on environmental issues, consumer health and safety topics as well as information on use.

**FR** PRODIS, le Système uniforme d'information sur les PRODUits de l'Industrie européenne du tapis. PRODIS est le premier système d'information des consommateurs qui intègre des informations en matière de questions environnementales, de santé et de sécurité du consommateur ainsi que des informations d'utilisation.

**D** PRODIS, das einheitliche europäische PRODUkt-InformationsSystem für textile Bodenbeläge. PRODIS ist das erste umfassende Verbraucher-informationssystem, das Informationen zu Umweltproblemen, Verbrauchergesundheit und Sicherheitsaspekten ebenso wie Informationen zu Einsatzbereichen zusammenfasst.

**NL** PRODIS, het algemene Product Informatie Systeem van de Europese tapijt industrie. PRODIS is het eerste allesomvattende consumenten-informatiesysteem dat zowel informatie geeft over milieuaspecten van het product als informatie over onderwerpen als gezondheid en veiligheid. Daarnaast geeft PRODIS ook informatie over de gebruiksmogelijkheden.

**IT** PRODIS è il Sistema Informativo dei PRODotti delle Industrie Europee di moquette. PRODIS è il primo sistema comprensivo di informazioni al consumatore per quanto riguarda sicurezza, salute e ambiente, nonché istruzioni sull'utilizzo dei materiali.

## GUT



**E** The GUT label is a persuasive argument for the consumer. It's a label for ecologically produced carpets without harmful substances.

**FR** Le label GUT est un argument de persuasion pour le consommateur. C'est un label pour tapis écologiques sans substances nocives.

**D** Das GUT-Prüfsiegel ist ein überzeugendes Argument für den Verbraucher. Es ist ein Label für ökologisch produzierte Teppiche ohne schädliche Substanzen.

**NL** Het GUT label biedt zekerheid aan de consument. Het is een label voor milieuvriendelijk geproduceerd tapijt zonder schadelijke stoffen.

**IT** L'etichetta GUT è un argomento persuasivo per il consumatore finale. E' un contrassegno per moquette prodotta ecologicamente, senza sostanze tossiche.

## EUREACTIONTOFIRE-RÉACTIONAUFEUEUROPE EUROPÄISCHE BRENNVERHALTEN · EUROPESE BRANDCLASSIFICATIE · REAZIONE AL FUOCO EUROPA



Very limited contribution to fire  
Contribution au feu très limitée  
Sehr begrenzter Beitrag zum Brand  
Zeer beperkte bijdrage tot brand  
Contributo al fuoco molto limitato



Limited contribution to fire  
Contribution au feu limitée  
Begrenzter Beitrag zum Brand  
Beperkte bijdrage tot brand  
Contributo al fuoco limitato

## s1

Smoke emission is absent or weak  
Dégagement de fumées très limité  
Rauchentwicklung ist fehlend oder gering  
Geen of zwakke rookontwikkeling  
Emissione di fumo è assente o debole

# Symbols

Symbolen · Symbole · Symboles · Simboli

## EUROPEAN CLASSIFICATION

CLASSEMENT EUROPÉEN

EUROPÄISCHEN KLASIFIZIERUNG

EUROPESE CLASSIFICATIE

CLASSIFICAZIONE EUROPEA

E

The European standard NF EN 1307 determines the usage of floor coverings according to their resistance to wear and to changes in appearance, and their level of comfort.

FR

La norme européenne NF EN 1307 détermine le niveau d'usage des revêtements de sol en fonction de leur résistance à l'usure, de leur conservation d'aspect et de leur niveau de confort.

D

Die europäische Norm NF EN 1307 bestimmt den Einsatzbereich von Bodenbelägen auf Basis von Verschleissfestigkeit, Erhalt von Erscheinungsbild und Komfort.

NL

De Europese norm NF EN 1307 bepaalt het gebruik van vloerbedekkingen op basis van hun slijtvastheid, behoud van uitstraling en comfort.

IT

La norma europea NF EN 1307 determina l'uso dei rivestimenti per pavimenti in base alla loro resistenza e alla loro variabilità d'aspetto e livello di comfort.

## COMFORT LEVEL

CLASSE DE CONFORT

KOMFORTKLASSE

COMFORTKLASSE

CLASSE COMFORT



Comfort level 1 (LC1)

Classe de confort 1 LC1

Komfortklasse 1 (LC1)

Comfortklasse 1 (LC1)

Classe Comfort 1 (LC1)



Comfort level 2 (LC2)

Classe de confort 2 LC2

Komfortklasse 2 (LC2)

Comfortklasse 2 (LC2)

Classe Comfort 2 (LC2)



Comfort level 3 (LC3)

Classe de confort 3 LC3

Komfortklasse 3 (LC3)

Comfortklasse 3 (LC3)

Classe Comfort 3 (LC3)



Comfort level 4 (LC4)

Classe de confort 4 LC4

Komfortklasse 4 (LC4)

Comfortklasse 4 (LC4)

Classe Comfort 4 (LC4)



Comfort level 5 (LC5)

Classe de confort 5 LC5

Komfortklasse 5 (LC5)

Comfortklasse 5 (LC5)

Classe Comfort 5 (LC5)

## USE · USAGE · EINSATZ · GEBRUIK · CLASSE D'USO



General contract use  
Usage professionnel général  
Normal Objektbereich  
Normaal projectgebruik  
Uso contract generale



Heavy contract use  
Usage professionnel élevé  
Stark Objektbereich  
Zwaar projectgebruik  
Uso contract forte passaggio

# Symbols

Symbolen · Symbole · Symboles · Simboli

## ADDITIONAL CHARACTERISTICS CARACTÉRIQUES COMPLÉMENTAIRES ZUSATZEIGNUNGEN BIJKOMENDE EIGENSCHAPPEN CARATTERISTICHE AGGIUNTIVE



Stairs regular use  
Escaliers utilisation régulière  
Treppeignung regelmäßige Anwendung  
Trappen intensief gebruik  
Scale uso regolare



Stairs occasional use  
Escaliers utilisation occasionnelle  
Treppeignung Wohnen  
Trappen huishoudelijk gebruik  
Scale uso occasionale



Castor chairs regular use (office)  
Chaises à roulettes utilisation régulière (bureau)  
Stuhlrolle regelmäßige Anwendung (Büro)  
ZwenkwieLEN intensief gebruik (project)  
Sedie a rotelle uso professionale (uffici)



Castor chairs occasional use (private)  
Chaises à roulettes utilisation occasionnelle (domestique)  
Stuhlrolle Wohnen  
ZwenkwieLEN huishoudelijk gebruik  
Sedie a rotelle uso domestico



Antistatic  
Antistatique  
Antistatik  
Antistatisch  
Antistatica



Electrical resistance  
Résistance électrique  
Leitfähigkeit  
Electrische weerstand  
Resistenza elettrica



Underfloor heating  
Chauffage par le sol  
Fußbodenheizung  
Vloerverwarming  
Locali con riscaldamento a pannelli radianti



Non fray  
Non effilochable  
Schnittfest  
Snijvast  
Anti-sfilacciamento

## LANO CLASSIFICATION CLASSEMENT LANO KLASSIFIZIERUNG LANO CLASSIFICATIE CLASSIFICAZIONE LANO



Bedroom  
Chambre à coucher  
Schlafzimmer  
Slaapkamer  
Camera da letto



Living room  
Salle de séjour  
Wohnzimmer  
Woonkamer  
Soggiorno



Office  
Bureau  
Büro  
Bureel  
Ufficio



Humid places  
Endroits humides  
Feuchtraumeignung  
Vochtige ruimtes  
Ambienti umidi

## PHONIC INSULATION · ISOLATION PHONIQUE SHALLDÄMPFUNG · GELUIDSISOLATIE ISOLAMENTO ACUSTICO



Impact sound insulation  
Isolation aux bruits d'impact  
Trittschallverbesserungsmaß  
Contactgeluidsisolatie  
Riduzione rumore da calpestio



Sound absorption  
Absorption phonique  
Schallabsorptionsgrad  
Geluidsdempingsvermogen  
Grado d'assorbimento acustico

# Symbols

Symbolen · Symbole · Symbole · Simboli

## UPEC CLASSIFICATION

CLASSEMENT UPEC

UPEC KLAFFIZIERUNG

UPEC CLASSIFICATIE

CLASSIFICAZIONE UPEC



E

UPEC relates to the strict classification of premises. Each part of the building is classified depending on use, in accordance with four main principles: U (usure) stands for wear, P (Poinçonnement) stands for puncturing, E (Eau) stands for water and moisture resistance and C (Chimie) stands for chemical resistance. UPEC classification of products is an optional approach to valorise products by ensuring the product is suitable for the premises in which it will be laid.

FR

Le classement UPEC répond à une classification stricte des locaux. Un classement est attribué à chaque partie de l'immeuble en fonction de l'utilisation de celle-ci. Ce classement s'articule autour de quatre notions: U comme Usure, P comme Poinçonnement, E comme la tenue à l'Eau, C comme la tenue aux agents Chimiques. Le classement UPEC des produits est une approche optionnelle de valorisation des produits qui associe l'adéquation du produit avec le local où il va être posé.

D

Die UPEC Klazzifizierung ist eine Norm für die Klassifizierung verschiedener Materialien für Bodenbeläge, abhängig von den Anforderungen, denen sie entsprechen müssen. U (usure) steht für Verschleiss, P (Poinçonnement) steht für Punkt-belastung, E (Eau) steht für Wasser- und Feuchtbeständigkeit und C (Chimie) steht für Bestand gegen Chemikalien. Mit Hilfe dieser Klassifizierung können Sie eine Auswahl treffen auf Basis der Beständigkeit mit Bezug auf den Einsatzbereich.

NL

De UPEC classificatie is een norm voor de classificatie van de verschillende materialen voor vloerbekleding, afhankelijk van de vereisten waaraan ze moeten voldoen. U (Usure) staat voor slijtage, P (Poinçonnement) staat voor bestendigheid tegen indrukken, E (Eau) staat voor water- en vochtbestendigheid en C (Chimie) staat voor bestendigheid tegen chemische stoffen. Met behulp van deze classificatie kunt u een keuze maken op basis van de bestendigheid in verhouding tot de bestemming.

IT

UPEC si riferisce alla classificazione dei locali. Ogni parte degli edifici è classificata in base all'uso, in base a quattro principi fondamentali: U (usura) che sta per usura, P (Poinçonnement) sta per resistenza alla sollecitazione, E (Eau) sta per resistenza all'acqua e all'umidità, C (Chimie) sta per resistenza alle sostanze chimiche. La classificazione UPEC è un valore aggiunto per assicurare che il prodotto sia adatto agli ambienti nei quali verrà posato.

COV



E

French regulation on VOCs (Volatile Organic Compounds) and on the obligatory labelling of building products, floor and wall covering products, and paints and varnishes used inside buildings.

FR

Réglementation française sur les COV (Composés Organiques Volatils) sur l'étiquetage obligatoire des produits de construction ou de revêtement de mur ou de sol et des peintures et vernis utilisés à l'intérieur de bâtiments.

Eine französische Verordnung der VOC-Emissionsklasse. Es ist in Frankreich vorgeschrieben, alle im Innenraum verwendeten Bauprodukte, Boden- und Wandbeläge, Farben und Lacke mit ihrer Emissions-klasse zu kennzeichnen.

NL

Franse reglementering ivm de VOS (Vluchtige Organische Stoffen) en de verplichte etikettering van bouwstoffen, vloer- en wandbekleding en verf en vernis gebruikt in gebouwen.

IT

Normativa francese riguardo ai materiali COV (Materiali Organici Volatili), per i quali vige l'obbligo di identificazione con etichetta per l'uso all'interno degli edifici.



[www.lano.com](http://www.lano.com)



**Lano**

Carpet Solutions

[www.lano.com](http://www.lano.com)