

Rigid core collection

Rigid core Kollektion

Collection clic composite acoustique

Rigid core collectie

Korlok

Palio
Core

Offices | Büroräume | Bureaux | Kantoren

Retail | Einzelhandel | Commerces | Winkels

Housing | Wohnbau | Logements | Woningen

Healthcare | Gesundheitswesen | Santé | Gezondheidszorg

Hospitality and Leisure | Horeca und Freizeit

Hôtellerie et Loisirs | Horeca en vrije tijd

Education | Bildungswesen | Enseignement | Onderwijs

Why Designflooring?

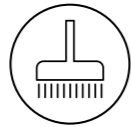
Warum Designflooring? | Pourquoi choisir Designflooring? | Waarom Designflooring?



Realistic designs
Realistische Designs
Décors réalistes
Realistische designs



Durable
Strapazierfähig
Durable
Duurzaam



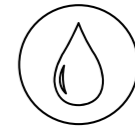
Low maintenance
Pflegeleicht
Entretien facile
Weinig onderhoud



100% recycable
100% recycelfähig
100% recycable
100% recyclebaar



Acoustic qualities
Trittschall reduzierend
Qualités acoustiques
Akoestische eigenschappen



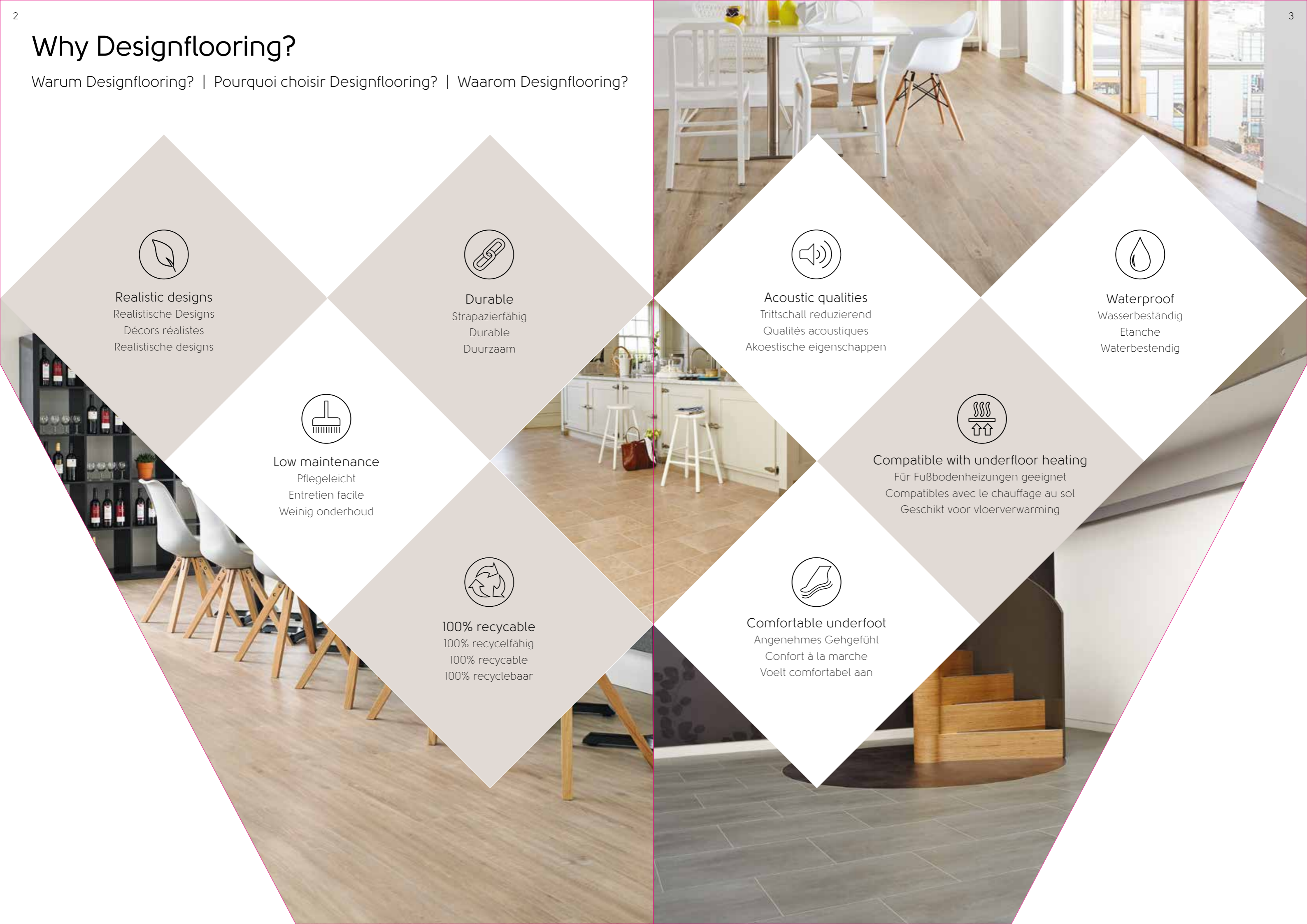
Waterproof
Wasserbeständig
Etanche
Waterbestendig



Compatible with underfloor heating
Für Fußbodenheizungen geeignet
Compatibles avec le chauffage au sol
Geschikt voor vloerverwarming

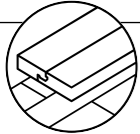


Comfortable underfoot
Angenehmes Gehgefühl
Confort à la marche
Voelt comfortabel aan

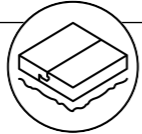


What makes rigid core unique?

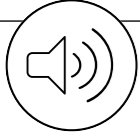
Was macht rigid core einzigartig? | Pourquoi cette collection est-elle unique? | Wat maakt rigid core uniek?



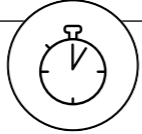
Installs over uneven subfloors
Auf unebenen Untergründen verlegbar
Pose directe sur surface imparfaite
Plaatsing over oneven vloeren



Hides subfloor imperfections
Versteckt Imperfektionen des Unterbodens
Cache les imperfections du support
Verbergt oneffenheden in de ondervloer



Acoustic qualities (19dB)
Trittschall reduzierend (19dB)
Qualités acoustiques (19dB)
Akoestische eigenschappen (19dB)

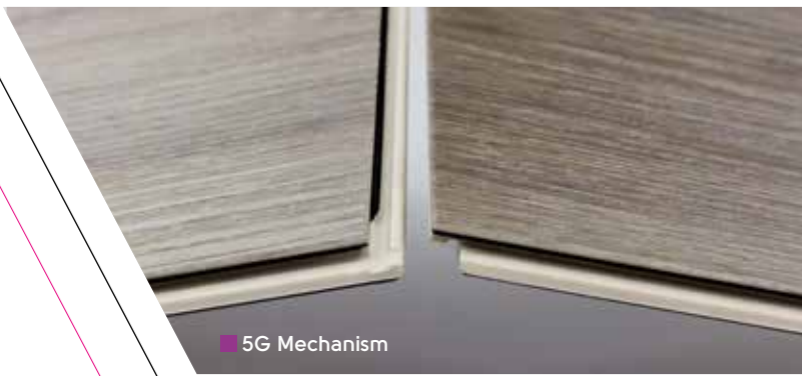


Quick and easy to install
Schnell und einfach zu installieren
Pose facile et rapide
Snel en eenvoudig te installeren



Our rigid core ranges


Unsere rigid core Produkte | Nos gammes clic composite acoustique | Onze reeksen met rigide kern



Korlok

- 1420,0mm x 225,0mm
- 6,5mm
- 0,55mm
- Rigid core
- 5G

5G Mechanism



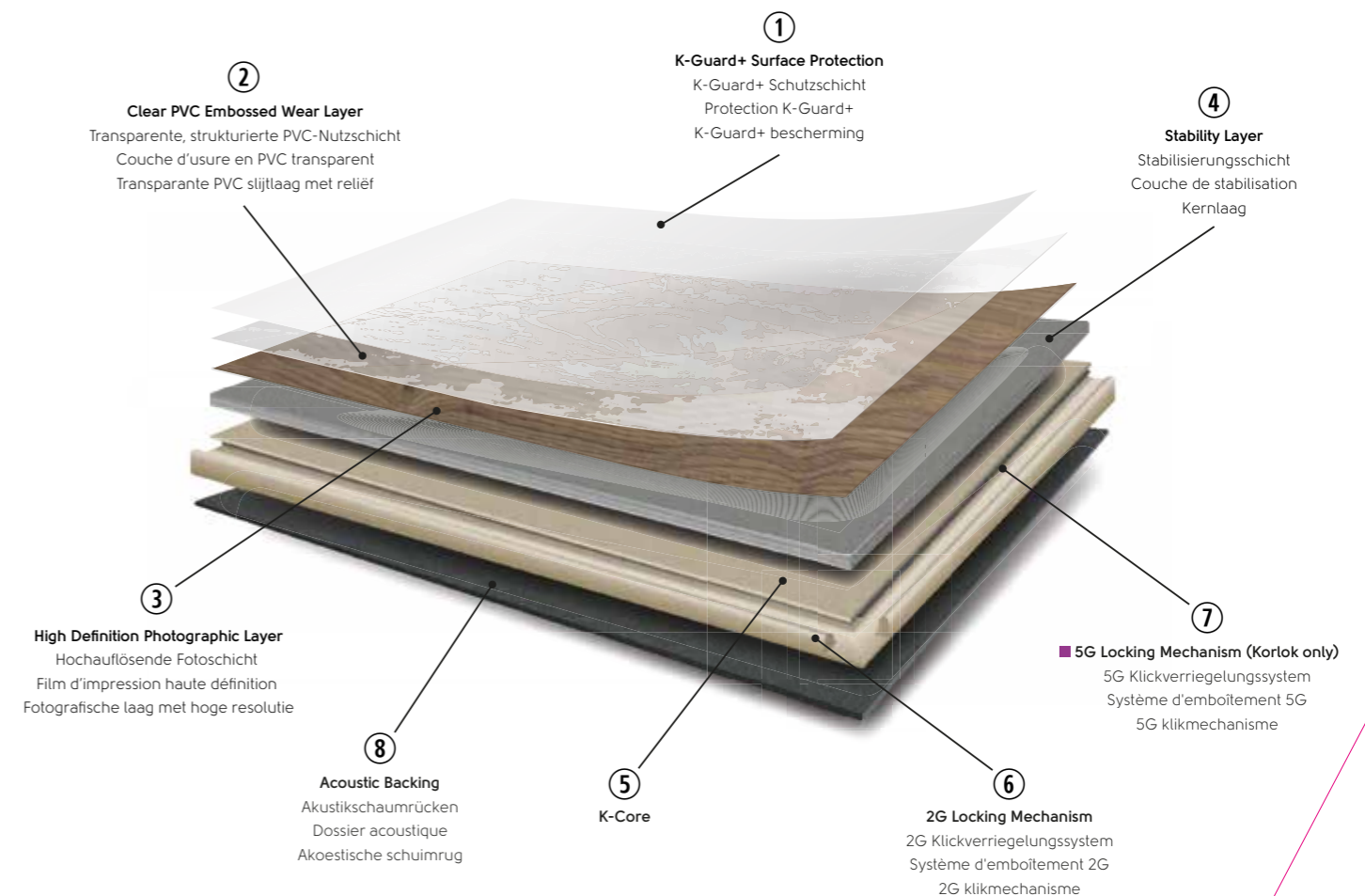

Palio Core

- 1220,0mm x 179,0mm
307,0mm x 600,0mm
- 6,5mm
- 0,55mm
- Rigid core
- 2G

2G Mechanism

Rigid core construction

Rigid core Konstruktion | Structure du clic composite | Rigid core opbouw

Installs over uneven subfloors
Auf unebenen Untergründen verlegbar
Pose directe sur surface imparfaite
Plaatsing over oneven vloeren

Washed Grey Ash RKP8104

1

K-Guard+ Surface Protection

Our K-Guard+ surface protection system uses polyurethane technology to provide a hygienic and durable finish.

K-Guard+ PU-Beschichtung

Unser Oberflächenschutzsystem nutzt PU-Technologie, um eine hygienische und langlebige Oberfläche zu gewährleisten.

K-Guard+ Vernis PU

Notre traitement de surface en polyuréthane K-Guard+ offre une finition hygiénique et durable qui protégera votre sol pour de nombreuses années.

K-Guard+ PU - beschermlaag

Ons oppervlakte-beschermings-systeem maakt gebruik van PU technologie om een hygiënische en duurzame afwerking te bieden.



■ Texas White Ash RKP8105

K-Guard+

2

Clear PVC Embossed Wear Layer

This 0.55mm layer gives each design its realistic surface texture and provides superior protection from everyday wear and tear, making our rigid core ideal for busy environments.

Geprägte, klare PVC-Nutzschicht

Diese 0.55mm Schicht verleiht jedem Design seine realistische Oberflächenstruktur, bietet einen hervorragenden Schutz gegen alltägliche Abnutzungen und macht diese rigid core Produkte ideal für den Einsatz in Räumen, in denen immer viel los ist.

Couche d'usure en PVC transparent

Cette couche d'usure de 0,55mm assure la pérennité du produit et lui donne sa texture réaliste unique, rendant ce clic composite acoustique la solution idéale pour les environnements au passage intensif.

Transparante PVC slijtlaag met reliëf

Deze 0,55mm laag geeft ieder design zijn realistische textuur en biedt superieure bescherming tegen alledaagse slijtage, waardoor rigid core ideal is voor drukke omgevingen.



■ Baltic Limed Oak RKP8111

Wear Layer

3

High Definition Photographic Layer

Showcasing the unique design of each Designflooring product; handcrafted for authentic, beautiful floors.

Gestochen scharfe, hochauflösende Foto-Schicht

Gibt jedem Designflooring-Produkt ein äußerst realistisches und natürliches Aussehen.

Film d'impression haute définition

Confère à chaque produit Designflooring son aspect naturel et très réaliste.

Fotografische laag met hoge resolutie

Geeft elk Designflooring product zijn buitengewoon realistische en natuurlijke uitstraling.



■ Baltic Washed Oak RKP8101

High Definition Photographic Layer

4

Stability Layer

This layer assists with dimensional stability and aids indentation resistance and recovery.

Stabilitäts-Schicht

Die Stabilisierungsschicht behält das Produkt flach und eben, erhöht die Formstabilität und mechanische Festigkeit.

Couches de stabilisation

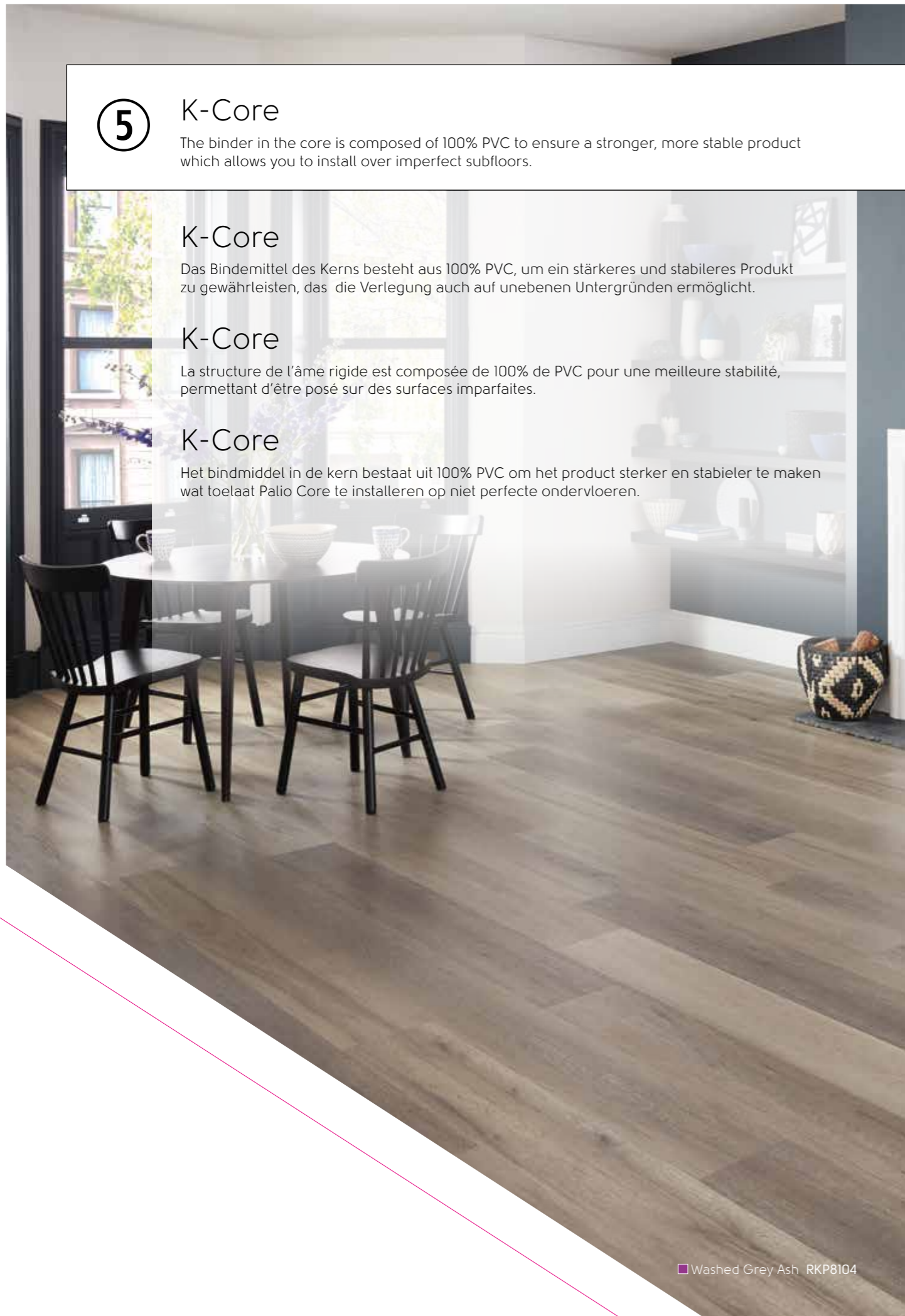
En PVC compact. Contribue à la planéité du produit en accroissant sa stabilité dimensionnelle.

Kernlaag

Deze laag zorgt ervoor dat het product plat en vlak ligt door de verbeterde dimensionale stabiliteit en mechanische sterkte.

■ Baltic Limed Oak RKP8111

Stability Layer



5 K-Core

The binder in the core is composed of 100% PVC to ensure a stronger, more stable product which allows you to install over imperfect subfloors.

K-Core

Das Bindemittel des Kerns besteht aus 100% PVC, um ein stärkeres und stabileres Produkt zu gewährleisten, das die Verlegung auch auf unebenen Untergründen ermöglicht.

K-Core

La structure de l'âme rigide est composée de 100% de PVC pour une meilleure stabilité, permettant d'être posé sur des surfaces imparfaites.

K-Core

Het bindmiddel in de kern bestaat uit 100% PVC om het product sterker en stabiel te maken wat toelaat Palio Core te installeren op niet perfecte ondervloeren.

■ Washed Grey Ash RKP8104



6 ■ 2G Mechanism (Palio Core)



7 ■ 5G Mechanism (Korlok)

K-Core

8

Acoustic Backing (19dB)

Our pre-attached acoustic foam backing makes our rigid core collection quieter to walk on than laminate or engineered hard floors, and reduces noise transfer to rooms below.

Akustische Unterstützung (19dB)

Unser vormontierter Akustikschaumrücken macht das Gehen auf den Böden der rigid core-Kollektion leiser als auf z.B. Laminat oder anderen Hartbodenbelägen und reduziert die Geräuschübertragung auf darunter liegende Räume.

Dossier acoustique (19dB)

Notre support en mousse acoustique pré-attaché rend les sols de cette collection plus silencieux que les revêtements stratifiés, et réduit le transfert de bruit dans les pièces situées en dessous.

Akoestische onderlaag (19dB) ($\Delta L_{LIN} = 11dB$)

Onze reeds bevestigde akoestische schuimlaag maakt onze rigid core-collectie stiller in het gebruik dan laminaat of bewerkte houtvloeren en dempt geluid naar onderliggende ruimtes.

■ Warm Ash RKP8103



Acoustic Backing

$$\Delta L_w = 19dB$$



Installs over ceramic & stone tiles.

Verlegung über Keramik und Steinfliesen.
Pose directe sur le carrelage en céramique.
Aan te brengen op keramische & natuurstenen tegels.

Installs over hardwood & laminate.

Verlegung über Hartholz und Laminate.
Pose directe sur le bois dur et le stratifié.
Aan te brengen op hardhout & laminaat.

Installs over imperfect subfloors.

Verlegung über unvollkommene Unterböden.
Pose directe sur surface imparfaite.
Aan te brengen op niet volmaakte ondervloeren.



Korlok at a glance

Thickness: 6.5mm
Wear layer: 0.55mm
Bevel: Micro

1420,0mm x 225,0mm



Texas White Ash **RKP8105**

24



Warm Ash **RKP8103**

30



Canadian Nude Oak **RKP8117**

25



Baltic Limed Oak **RKP8111**

31



Washed Swiss Pine **RKP8113**

26



Washed Grey Ash **RKP8104**

32



Canadian Urban Oak **RKP8116**

27



Smoked Butternut **RKP8107**

33



Washed Butternut **RKP8108**

28



Reclaimed French Oak **RKP8109**

34



Baltic Washed Oak **RKP8101**

29



Baltic Mistral Oak **RKP8112**

35

Palio Core at a glance

Thickness: 6.5mm
Wear layer: 0.55mm
Bevel: Micro

1220,0mm x 179,0mm



Sorano **RCP6508**

38



Vetralla **RCP6506**

42



Montieri **RCP6504**

39



Pisa **RCP6501**

43



Cortono **RCP6510**

40



Bolsena **RCP6507**

44



Arezzo **RCP6503**

41



Lucca **RCP6509**

45

307,0mm x 600,0mm



Murlo **RCT6302**

46



Volterra **RCT6301**

48



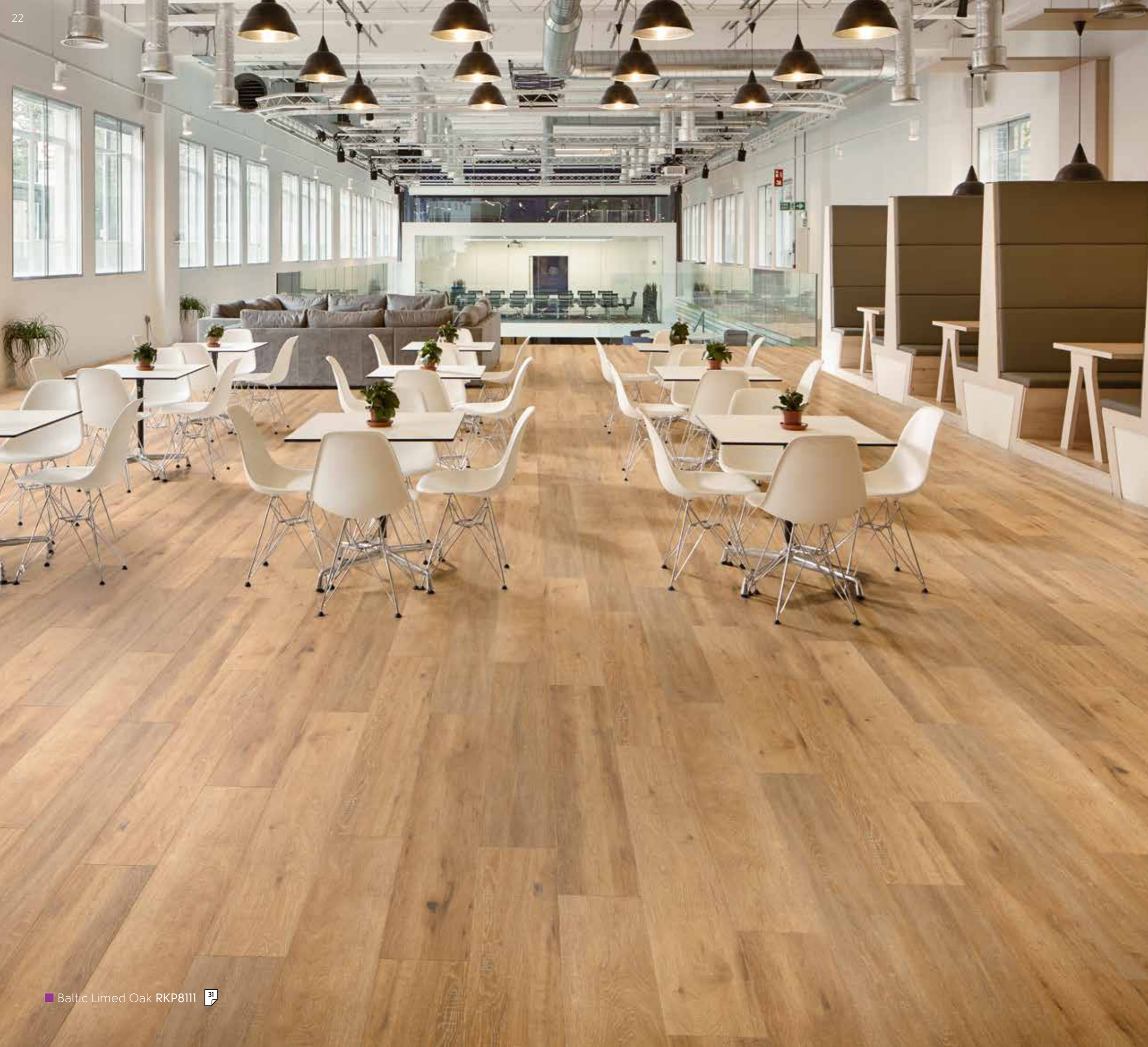
Pienza **RCT6303**

47



Cetona **RCT6304**

49



Korlok

With 12 new authentic wood designs, Korlok can reduce noise transfer to rooms below by 19dB, without the need for separate underlay. Korlok features a 5G vertical click-locking mechanism and a pre-attached acoustic foam backing for quick and easy installation.

Mit 12 neuen authentischen Holzdesigns kann Korlok die Geräuschübertragung auf Räume in den darunter liegenden Stockwerken um 19dB reduzieren, ohne dass eine separate Unterlage erforderlich ist. Korlok verfügt über einen vertikalen 5G-Klickmechanismus und einen vormontierten Akustikschaumrücken für eine schnelle und einfache Installation.

Avec 12 lames bois aux designs ultra réalistes, Korlok réduit le bruit au choc de 19dB dans les pièces situées en dessous, sans avoir besoin d'une sous couche. Korlok dispose d'un système d'emboîtement vertical par clic 5G et d'un dossier en mousse acoustique, pour une installation facile et rapide.

Met 12 nieuwe authentieke hout designs, kan Korlok geluid naar ruimtes beneden met 19dB verminderen, zonder dat een aparte onderlaag nodig is. Korlok heeft een 5G klik-mechanisme en een van fabriek af akoestische steunlaag voor snelle en eenvoudige installatie.



1420,0mm x 225,0mm



6,5mm



0,55mm



Micro



5G






$\Delta L_w = 19\text{dB}$

Texas White Ash

RKP8105

1420,0mm x 225,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB



Canadian Nude Oak

RKP8117




1420,0mm x 225,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB

Washed Swiss Pine

RKP8113

1420,0mm x 225,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB



Canadian Urban Oak

RKP8116




1420,0mm x 225,0mm ▲

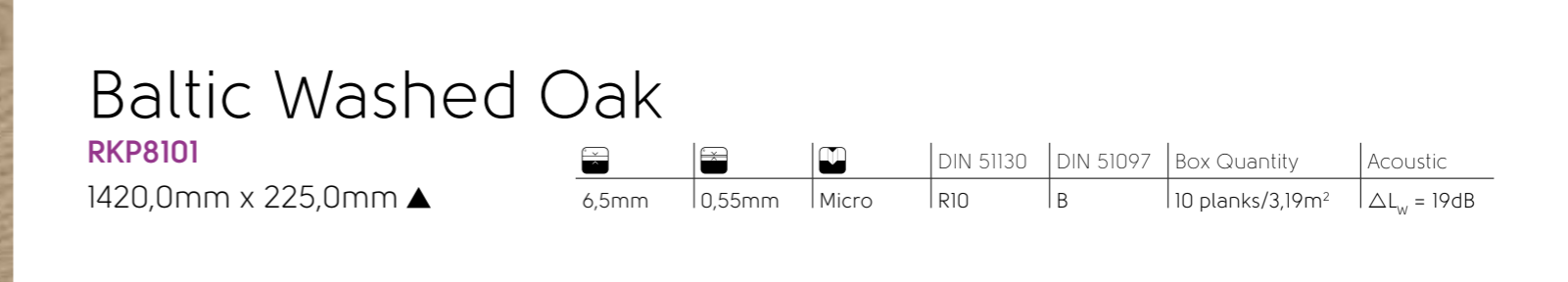
			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB

Washed Butternut

RKP8108

1420,0mm x 225,0mm ▼




			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB



Baltic Washed Oak

RKP8101




1420,0mm x 225,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB

Warm Ash

RKP8103

1420,0mm x 225,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	$\Delta L_w = 19\text{dB}$



Baltic Limed Oak

RKP8111




1420,0mm x 225,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	$\Delta L_w = 19\text{dB}$

Washed Grey Ash

RKP8104

1420,0mm x 225,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	$\Delta L_w = 19\text{dB}$



Smoked Butternut

RKP8107

1420,0mm x 225,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	$\Delta L_w = 19\text{dB}$

Reclaimed French Oak

RKP8109

1420,0mm x 225,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB



Baltic Mistral Oak

RKP8112

1420,0mm x 225,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/3,19m ²	ΔL _w = 19dB



Palio Core

Palio Core is a rigid core vinyl flooring with a patented click-locking system. The rigid core technology means that it can be installed over uneven subfloors or other hard floors such as ceramic, parquet and floorboards, without the worry of imperfections appearing underfoot.

Palio Core ist ein Vinyl-Produkt mit rigid core-Technologie und einem patentierten Klick-Verriegelungssystem. Mit der rigid-core Technologie, der harten, stabilen Kernschicht, kann Palio Core auch auf unebenen Hartbelägen wie Keramik, Parkett oder Holzdielen verlegt werden, ohne dass sich Unebenheiten im Belag abzeichnen.

Palio core est un revêtement de sol en PVC hétérogène compact rigide qui possède un système d'emboîtement par clic. Son âme rigide lui permet d'être posé directement sur une surface imparfaite ou autres sols durs tels que la céramique, le parquet ou les planchers en bois, sans aucune imperfection.

Palio Core is een rigide vinyl-kernproduct met een gepatenteerd klik-vergrendelingssysteem. De rigide-kerntechnologie laat installatie toe op ongelijke ondervloeren of andere harde vloeren zoals parket, keramiek en vloerplanken, zonder zich zorgen te hoeven maken dat onvolkomenheden doorschijnen in de nieuwe vloer.



1220,0mm x 179,0mm
307,0mm x 600,0mm



6,5mm



0,55mm



Micro



2G



$\Delta L_w = 19\text{dB}$

Sorano

RCP6508

1220,0mm x 179,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	ΔL _w = 19dB



Montieri

RCP6504

1220,0mm x 179,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	ΔL _w = 19dB

Cortono

RCP6510

1220,0mm x 179,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	ΔL _w = 19dB



Arezzo

RCP6503

1220,0mm x 179,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	ΔL _w = 19dB

Vetralla

RCP6506

1220,0mm x 179,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	$\Delta L_w = 19dB$



Pisa

RCP6501

1220,0mm x 179,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	$\Delta L_w = 19dB$

Bolsena

RCP6507

1220,0mm x 179,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	ΔL _w = 19dB



Lucca

RCP6509




1220,0mm x 179,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 planks/2,184m ²	ΔL _w = 19dB

Murlo

RCT6302

307,0mm x 600,0mm ▼




			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 tiles/1,842m ²	ΔL _w = 19dB



Pienza

RCT6303




307,0mm x 600,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 tiles/1,842m ²	ΔL _w = 19dB

Volterra

RCT6301

307,0mm x 600,0mm ▼

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 tiles/1,842m ²	ΔL _w = 19dB



Cetona

RCT6304

307,0mm x 600,0mm ▲

			DIN 51130	DIN 51097	Box Quantity	Acoustic
6,5mm	0,55mm	Micro	R10	B	10 tiles/1,842m ²	ΔL _w = 19dB

Installation guidelines

Verlegeanleitung | Conseils de pose | Plaatsingsinstructies



1. Using a knife and a straight edge measure the first plank to no smaller than the width of the plank.

Mit einem Messer und einer geraden Kante messen Sie die erste Diele so, dass sie nicht kleiner als die Breite der Planke ist.

À l'aide d'un cutter et d'une règle droite, mesurez la première lame pour qu'elle ne soit pas plus petite que la largeur de la lame.

Maak de eerste plank met een lineaal en stanleymes niet korter dan de breedte van de plank.



2. Score the plank once and snap it so you have the desired length.

Ritzen Sie die Diele einmal ein und brechen Sie sie, um die gewünschte Länge zu erhalten.

Marquez la lame et cassez d'un coup sec pour obtenir la longueur désirée.

Kerf de plank éénmalig in en breek de plank in de gewenste lengte af.



3. No need for adhesive, click and lock the planks into place.

Keine Klebstoffe benötigt, klicken und verriegeln Sie die Dielen einfach in Position.

Pas besoin de colle, cliquez et sécurisez les lames entre elles.

Geen lijm is nodig, klik en bevestig de plank op zijn plaats.



4. Continue to fit the rest of the floor. Remember to leave a 5mm expansion gap.

Fahren Sie mit dem Verlegen des restlichen Bodens fort. Denken Sie daran, eine 5mm Expansionslücke zu lassen.

Continuez à poser le reste sans oublier de laisser un joint de dilatation de 5mm.

Ga verder met de rest van de vloer. Vergeet niet een 5mm expansieruimte over te laten.

EN | Colour and Pattern Reproduction

We are careful to make sure our brochures are accurate and printed to very high standards, but photography and printing cannot always create a perfect representation of our products. For this reason we strongly recommend that you look at a sample of any product you are considering before placing your order.

All of our products are inspired by things we have seen in the natural world. Just as variation in colour and detail is part of the unique beauty of natural materials, it is also a feature of many of our designs. This means that with some of our products you will see natural variation when your floor is laid. If in doubt, ask your retailer to show you a larger sample of the product.

We love developing new ideas and improving on our existing designs. This does mean that sometimes products are withdrawn at short notice. We hate to disappoint, and will always try to work with you to find an alternative design that you love just as much.

DE | Darstellung von Farben und Mustern

Wir erstellen unsere Broschüren mit größter Sorgfalt und nutzen modernste Druckverfahren. Dennoch können Fotografien und Drucke unsere Produkte nicht immer naturgetreu wiedergeben. Bevor Sie ein Produkt kaufen, raten wir Ihnen daher dringend, sich persönlich ein Bild Ihres Wunschdesigns zu machen.

Unsere Produkte sind von der Natur inspiriert und so, wie Variationen in Farbe und Struktur die Schönheit der Natur ausmachen, bestimmen sie auch die Wirkung unserer Designs. Das bedeutet, dass einige unserer Böden natürliche Abweichungen aufweisen, wenn sie verlegt sind. Wenn Sie unschlüssig sind, fragen Sie Ihren Fachhändler nach einem größeren Muster des gewünschten Produkts.

Neue Ideen zu entwickeln und bestehende Designs zu verbessern – das ist es, was uns antreibt. Aus diesem Grund kann es hin und wieder vorkommen, dass Produkte kurzfristig aus dem Programm genommen werden. Wir möchten Sie nicht enttäuschen und werden deshalb alles daran setzen, um mit Ihnen ein Design zu finden, das Sie ebenso begeistern wird.

Visit us online at designflooring.com

Besuchen Sie uns auf designflooring.de | Rendez-nous visite sur designflooring.fr | Bezoek ons online op designflooring.nl

Find your nearest recommended retailer

Designflooring Fachhändler finden können

Trouvez votre grossiste le plus proche

De dichtstbijzijnde dealer kan vinden



Order samples

Muster bestellen

Commandez des échantillons

Stalen bestellen

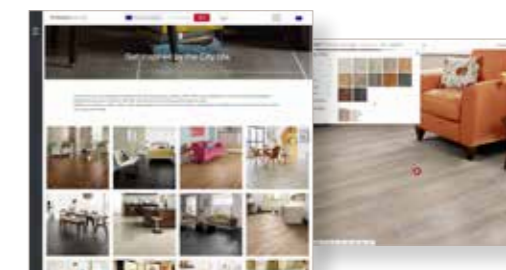


Check out our helpful online tools

Entdecken Sie unsere hilfreichen Online-Tools

Essayez nos outils interactifs

Zie onze online hulpmiddelen

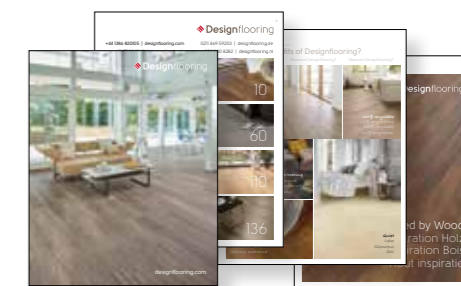


See our full brochure for more ranges...

Schauen Sie sich unsere komplette Broschüre an für weitere Kollektionen...

Découvrez notre brochure complète pour voir toutes nos gammes...

Zie onze algemene brochure voor meerdere reeksen...



Full technical data information available on designflooring.com/technicaldatasheets

Komplette technische Informationen sind designflooring.de/technischdaten

Toutes les fiches techniques sont disponibles sur designflooring.fr/fichestechniques

Volledige technische gegevens zijn beschikbaar op designflooring.nl/technischegegevens



NL | Kleur- en patroonreproductie

Wij besteden veel zorg aan onze brochures om er zeker van te zijn dat ze op zo'n wijze samengesteld zijn en afgedrukt worden dat ze kunnen voldoen aan zeer hoge eisen. Toch kunnen foto's en het afdrukken niet altijd een perfecte representatie van onze producten creëren. Daarom is het aanbevolen dat u een staal bekijkt van elk product dat u zich wilt aanschaffen alvorens u de bestelling plaatst.

Al onze producten zijn geïnspireerd door dingen die we hebben gezien in de natuurlijke wereld. En net zoals de variatie in kleur en detail een onderdeel is van de unieke schoonheid van natuurlijke materialen, is het ook een kenmerk van veel van onze ontwerpen. Dit betekent dat u bij een aantal van onze producten de natuurlijke variatie kunt zien wanneer uw vloer is gelegd. Indien u toch zou twifelen kan u aan uw dealer een groter staal van het product vragen.

We houden ervan nieuwe ideeën te ontwikkelen en onze bestaande designs te verbeteren. Dit betekent dat producten soms op korte termijn uit het assortiment verdwijnen en niet meer verkrijgbaar zijn. Wij willen teleurstellingen voorkomen en zullen altijd proberen om samen met u een alternatief design te vinden dat u net zo mooi zal vinden.


























FR | Reproduction des couleurs et motifs

Nous sommes attentifs à l'exactitude de nos brochures qui sont imprimées selon des critères de qualité très élevés, mais la photographie et l'impression ne permettent pas toujours de représenter nos produits à la perfection. C'est pourquoi nous vous invitons vivement à découvrir nos produits en personne avant de passer commande.

Tous nos produits ont été inspirés par des matériaux que nous avons rencontrés dans la nature. De même que les variations de couleurs et de détails font partie de la beauté de la nature, elles caractérisent aussi certains de nos designs. Ceci signifie que, pour certains de nos produits, vous apercevrez une variation naturelle une fois votre sol posé. En cas de doute, demandez à votre détaillant de vous présenter un échantillon plus grand du produit en question.

Nous adorons développer de nouvelles idées et améliorer nos designs existants. Cela entraîne parfois le retrait d'un produit avec un préavis très bref. Comme nous n'aimons pas décevoir, nous chercherons toujours à identifier avec vous un autre concept qui vous plaira autant.

Technical specification

	Standard	Kortlok Result	Palio Core Result
 Size		Plank 1420,0 mm x 225,0 mm	Plank 1220,0 mm x 179,0 mm Tile 307,0 mm x 600,0 mm
 Thickness	ISO 24346	6,5 mm	6,5 mm
 Locking system*		5G short edge; 2G long edge	2G
 Wear layer	ISO 24340	0,55 mm	0,55 mm
Surface treatment		K-Guard+ PU coating	K-Guard+ PU coating
Warranty	Commercial Domestic	15 years** 30 years**	15 years** 30 years**
 Bevelled edge		Micro	Micro
 Mass per unit area	ISO 23997	7,480 g m ⁻²	7,480 g m ⁻²
 Standards	EN 16511	Pass:-Multilayer modular floorcovering panels	Pass:-Multilayer modular floorcovering panels
 Classification	ISO 10874 Commercial ISO 10874 Domestic	33: Commercial heavy 23: Domestic heavy	33: Commercial heavy 23: Domestic heavy
 Reaction to fire	EN13501-1	Bfl-s1	Bfl-s1
 Staining	EN 438-2	Pass (grade 5)	Pass (grade 5)
 Light fastness	EN ISO 105-B02	Pass ≥6	Pass ≥6
 Abrasion resistance	EN13329 Annex E	Pass 4,000 cycles	Pass 4,000 cycles
 Furniture chair leg	EN424	Pass (no visible damage)	Pass (no visible damage)
 Dimensional stability	EN ISO 23999	Pass ≤0,25%	Pass ≤0,25%
 Swelling	ISO 24336	Pass (0,2%)	Pass (0,2%)
 Acoustic impact noise reduction	EN ISO 10140-1:2016 EN ISO 10140-3:2010+A1:2015	$\Delta L_w = 19$ dB $\Delta L_{LIN} = 11$ dB	$\Delta L_w = 19$ dB $\Delta L_{LIN} = 11$ dB
 Indentation - residual	ISO 24343-1	Pass ≤0,1 mm	Pass ≤0,1 mm
 Impact resistance	EN13329 Annex F	Pass ≥1800 mm	Pass ≥1800 mm
 Castor chair continuous use	ISO 4918/EN 425	Pass 25,000 cycles	Pass 25,000 cycles
 Thermal resistance	ISO 8302	0,052 m ² K/W Suitable for underfloor heating max 27°C	0,052 m ² K/W Suitable for underfloor heating max 27°C
 Slip resistance***	EN 13893 DIN 51130 BS7976	DS R10 63 (dry), 36 (wet)	DS R10 63 (dry), 36 (wet)
 VOC emission	ISO 16000	Indoor Air Comfort Gold	A+
 Adhesive	None required; please install according to our installation instructions.		
 Recycling		Suitable	Suitable
 Phthalate free		Yes	Yes
Box quantity		10 Planks: 3,19 m ²	10 Planks: 2,184 m ² 10 Tiles: 1,842 m ²

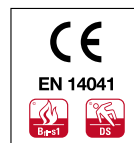
Manufactured to ISO 9001

*Produced under Licence from Valinge Innovations.

**Subject to terms, see website.

***Slip resistance is measured on ex-factory product. Slip resistance can be affected by surface contamination, use and how the product is maintained.

 PALIO CORE

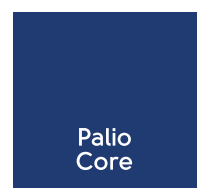
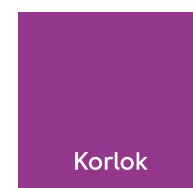


Designflooring
T: +44 (0)1386 820105
F: +44 (0)1386 820132
e: sales@designflooring.com

Designflooring SAS
T : 01 57 32 39 13
F : 01 57 32 39 14
e: ventes@designflooring.com

Designflooring GmbH
T: 0211 469 59203
F: 0211 469 59204
e: verkauf@designflooring.com

Designflooring Nederland
T: 020 200 8282
F: 020 200 8386
e: verkoop@designflooring.com



Front cover image:  Canadian Urban Oak RKP8116