



VINYLE DE PROJET



VINYLE DE PROJET

92 allura

Allura est une collection de dalles et de bandes en vinyle de luxe vivante, polyvalente et de haute qualité. Une collection en PVC innovante avec des dessins de bois, pierre et de motifs abstraits.

106 allura click

Allura Click vous offre 38 designs élégants qui sont rapides et faciles à installer grâce à notre système à cliquer éprouvé et breveté.

113 allura flex

Une collection de haute qualité de dalles à pose aléatoire hétérogène qui offrent une stabilité dimensionnelle supérieure.

119 allura flex 0.55

Les dalles Forbo Allura Flex 0.55, c'est un nouveau concept design en pose libre. Reflet des dernières tendances en matière de revêtements de sol, cette dalle en vinyle high-tech multicouche et dimensionnellement stable permet de réaliser des dessins uniques et offre des possibilités de combinaison infinies.

122 allura flex decibel

Allura Flex Decibel combine les caractéristiques générales de nos dalles vinyles de luxe Allura Flex avec la réduction du bruit. Notre collection Allura Flex Decibel offre une réduction de bruit de 19 dB et est disponible en 18 couleurs énergiques.

126 allura colour

Allura Colour se distingue par son rayonnement unique et des couleurs limpides et solides. Les couleurs sont particulièrement expressives, du fait qu'il s'agit de dalles de vinyle homogènes.

126 eternal

La collection Eternal s'adapte parfaitement à tout intérieur et se compose d'une série judicieuse de dessins de bois, de pierre et de motifs abstraits dans une palette de coloris actuels.

138 digitally printed vinyl

Vinyle à impression numérique sur lequel un projet individuel peut être réalisé.

142 sphera

Sphera est la nouvelle référence dans le domaine des revêtements de sol en vinyle homogène. Il est fabriqué sur notre tout nouveau site de production, où les technologies les plus modernes sont déployées pour créer des solutions intelligentes et innovantes.

160 step

Les sols en vinyle anti-glissement présentent des performances antidérapantes garanties à vie et offrent des solutions uniques pour les applications pour pièces humides, garantissant les meilleures solutions antidérapantes « pieds nus » et « pieds nus / chaussures ». La collection comprend différentes sous-gammes, chacune avec ses propres caractéristiques, proposant une solution pour tous les domaines nécessitant un sol de sécurité.

178 sarlon vinyle acoustique

La réduction du bruit portée à un niveau supérieur. Les sols acoustiques contribuent considérablement à réduire le bruit dans les bâtiments. Notre gamme de vinyle acoustique Sarlon est composée de revêtements de sol présentant un niveau de réduction du bruit allant jusqu'à 19 dB dans différents modèles et couleurs.

192 synergy

3 concepts, 3 formes, 3 textures : 1 collection qui offre tout. Avec Synergy, nous combinons les dalles de tapis Tessera avec les dalles en vinyle Allura Flex. Cette combinaison ouvre un tout nouveau monde de revêtements de sol qui éveillera vos sens.

202 colorex

La collection Colorex offre une marque premium de dalles à stabilité dimensionnelle haute densité conductrices et à dissipation statique. Colorex est un système de revêtement de sol technique avancé, spécialement conçu pour contrôler les décharges statiques dans les zones sensibles telles que les salles blanches, les salles d'opération et le secteur électronique.

LES EXPERTS EN DALLES DE VINYLE DE LUXE



Au cours de la dernière décennie, les dalles vinyles de luxe Allura sont devenus une des marques les plus populaires dans notre gamme de produits. Allura LVT propose plus de 100 designs dans une vaste gamme de planches et de dimensions de dalles. Excellente stabilité dimensionnelle, protection durable, possibilités de design infinies.

Allura est une gamme de dalles vinyles de luxe qui conviennent à une vaste série d'applications. Chaque dessin est représenté sous sa forme naturelle. Les tons de couleur, le grain, la taille de la planche et l'incrustation sont réalisés de telle façon que le matériau naturel est présenté dans la vraie vie.

Allura associe l'esthétique des vrais sols naturels en bois ou en pierre tout en vous donnant les avantages d'un LVT solide et durable : chaud aux pieds, insonorisant, avec pose et entretien facile.

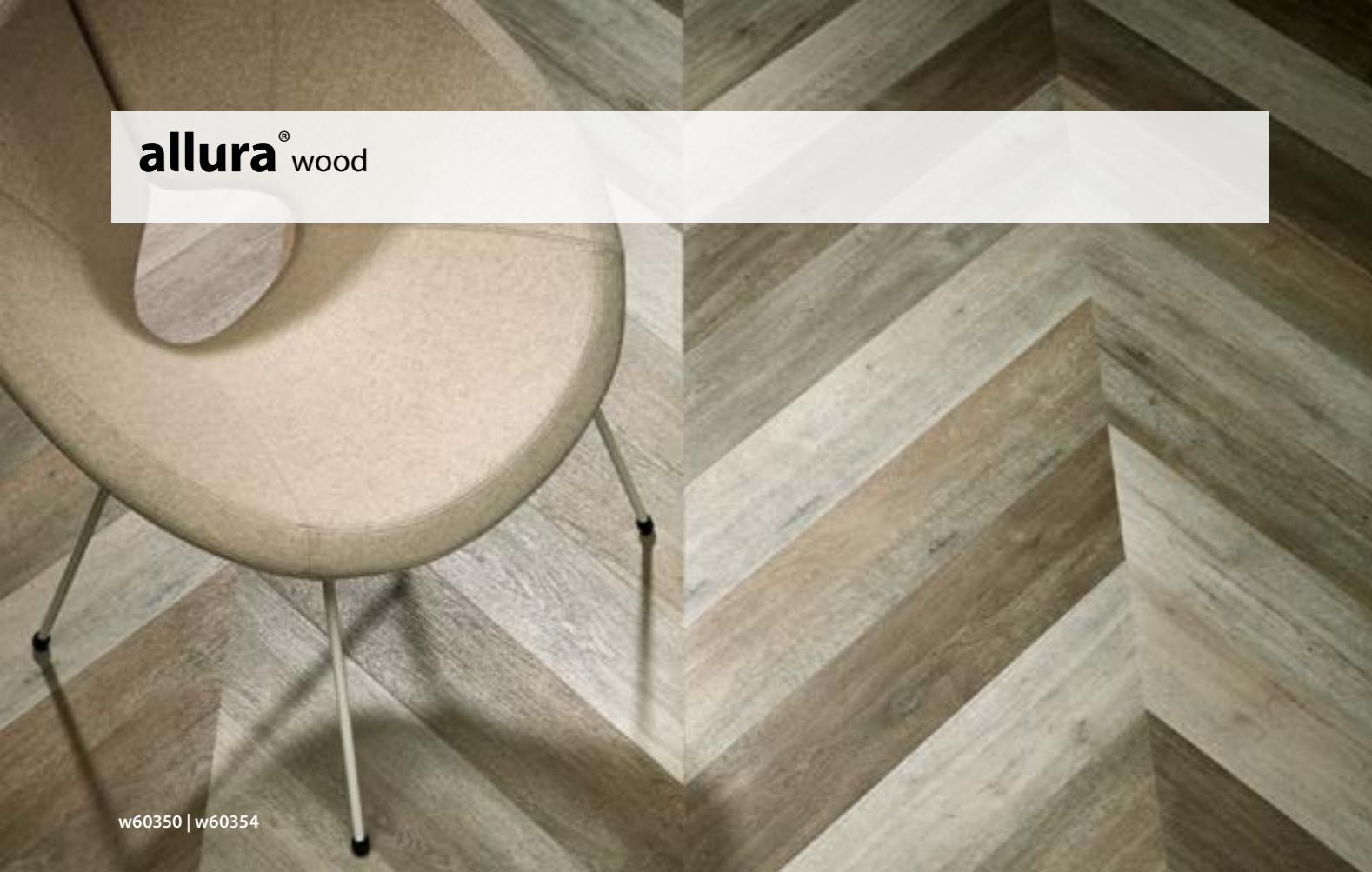
Un nombre record de critères de durabilité fait d'Allura LVT un choix de référence : sans phthalates avec des matières premières recyclées, produit en utilisant de l'énergie verte dans des environnements de production efficace qui peuvent atteindre 100 % de capacité de recyclage.

—²— 2 sided bevelled

—⁴— 4 sided bevelled

⊕ in register embossing

△ hungarian point



w60350 | w60354



w60183

Imaginez un revêtement de sol en bois qui ne se fissure pas, qui ne craque pas et ne grince pas ! Allura Wood associe l'esthétique du bois aux avantages de solidité et de confort du LVT.

Allura Wood comprend un vaste assortiment de designs authentiques à l'aspect bois avec une surface mate et un grain naturel de bois. Les 14 structures en relief soulignent la texture de la planche afin de la rendre encore plus réaliste.







s62488

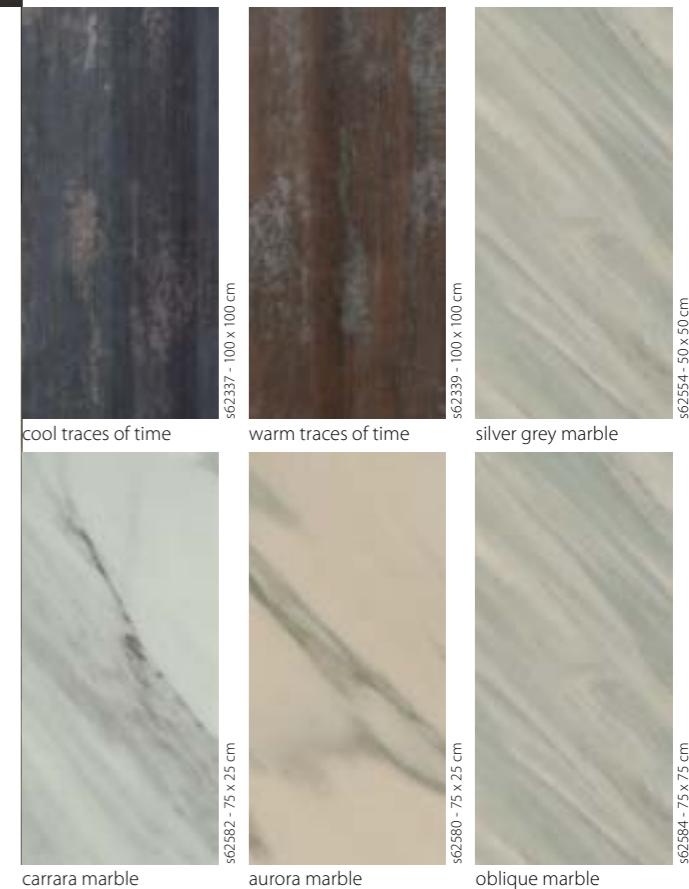
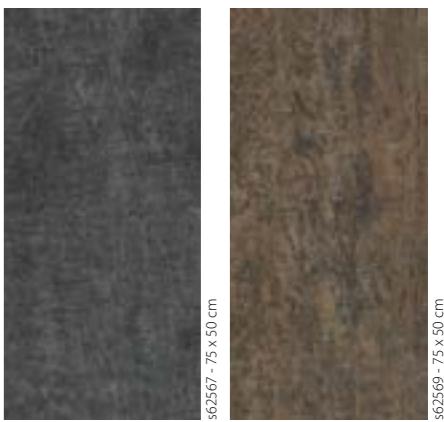
Ressentir le luxe de la pierre naturelle à vos pieds. Les designs d'Allura Stone varient de bétons contemporains aux métaux froids et ombrages marbrés. Ils procurent l'aspect d'un sol en pierre ou en céramique, mais avec le confort et la chaleur aux pieds d'un carreau de luxe en vinyle.

Le dessin subtil, neutre apparaît très bien dans tous les types d'endroits et peut facilement se combiner avec d'autres produits dans la gamme Allura LVT de Forbo, comme Wood ou Abstract.





s62584 | s62582





allura® abstract



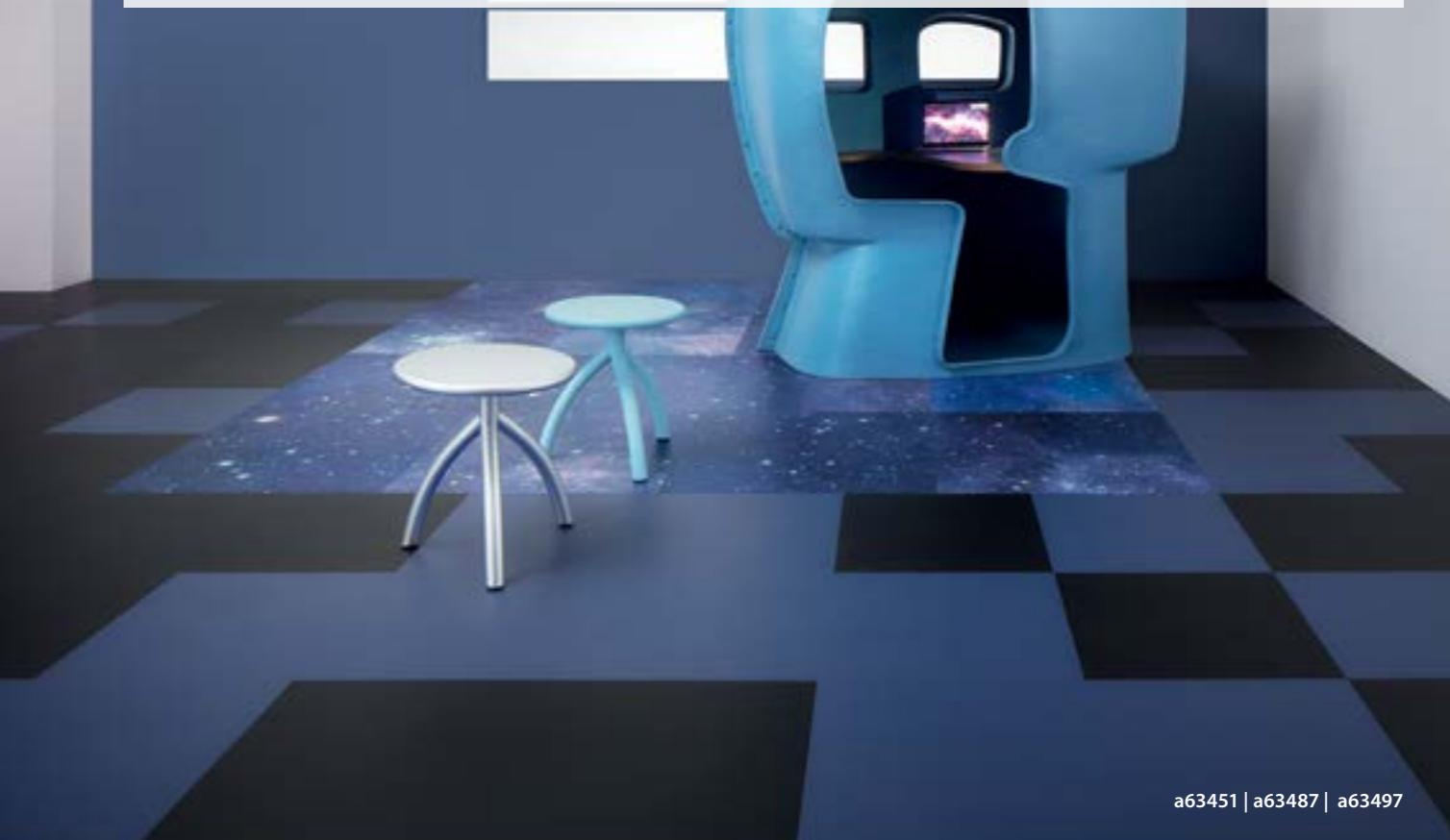
a60391 | a63434



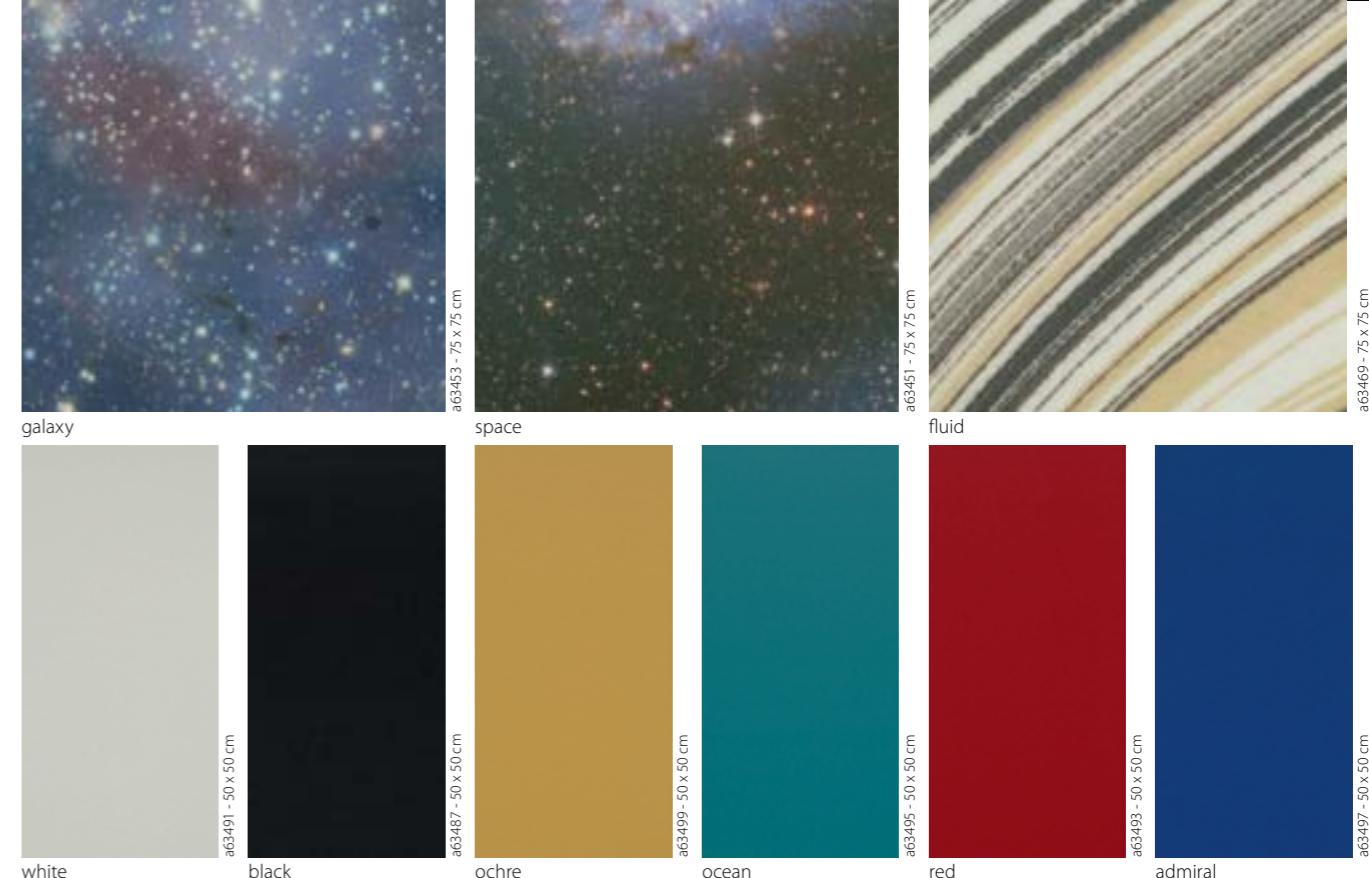
Les dalles vinyles de luxe Forbo Allura Abstract se caractérisent par un design unique qui est parfait pour les endroits qui doivent se distinguer. Choisissez un dessin métallique ou tissé ou même spatial ou galactique et associez-le avec les 6 accents unis de couleur ou avec des motifs de pierre et de bois.

Allura Abstract est disponible en dalles de 50 x 50 cm et pour certains designs 75 x 75 cm. L' excellente stabilité dimensionnelle garantit un sol sûr et hygiénique étant donné que la saleté ne se coince pas dans les joints.

allura® abstract



a63451 | a63487 | a63497





Pour améliorer encore le design de nos luxueuses dalles de vinyle Allura, des lames décoratives « Allura Strips » sont disponibles en 12 couleurs différentes et en deux constructions : avec couche d'usure de 0,55 mm ou de 0,7 mm.

Les lames peuvent être combinées et assorties à tout article des gammes Allura Wood, Allura Stone ou Allura Abstract afin de créer le motif de votre choix.

f63491 | white

f63487 | black

f62416 | grigio concrete

f61255 | natural seagrass

f61257 | timber seagrass

f60074 | black rustic oak

f63624 | silver metal brush

Format strips : 100 x 0,5 cm



cc60374 | cc60376

allura® click

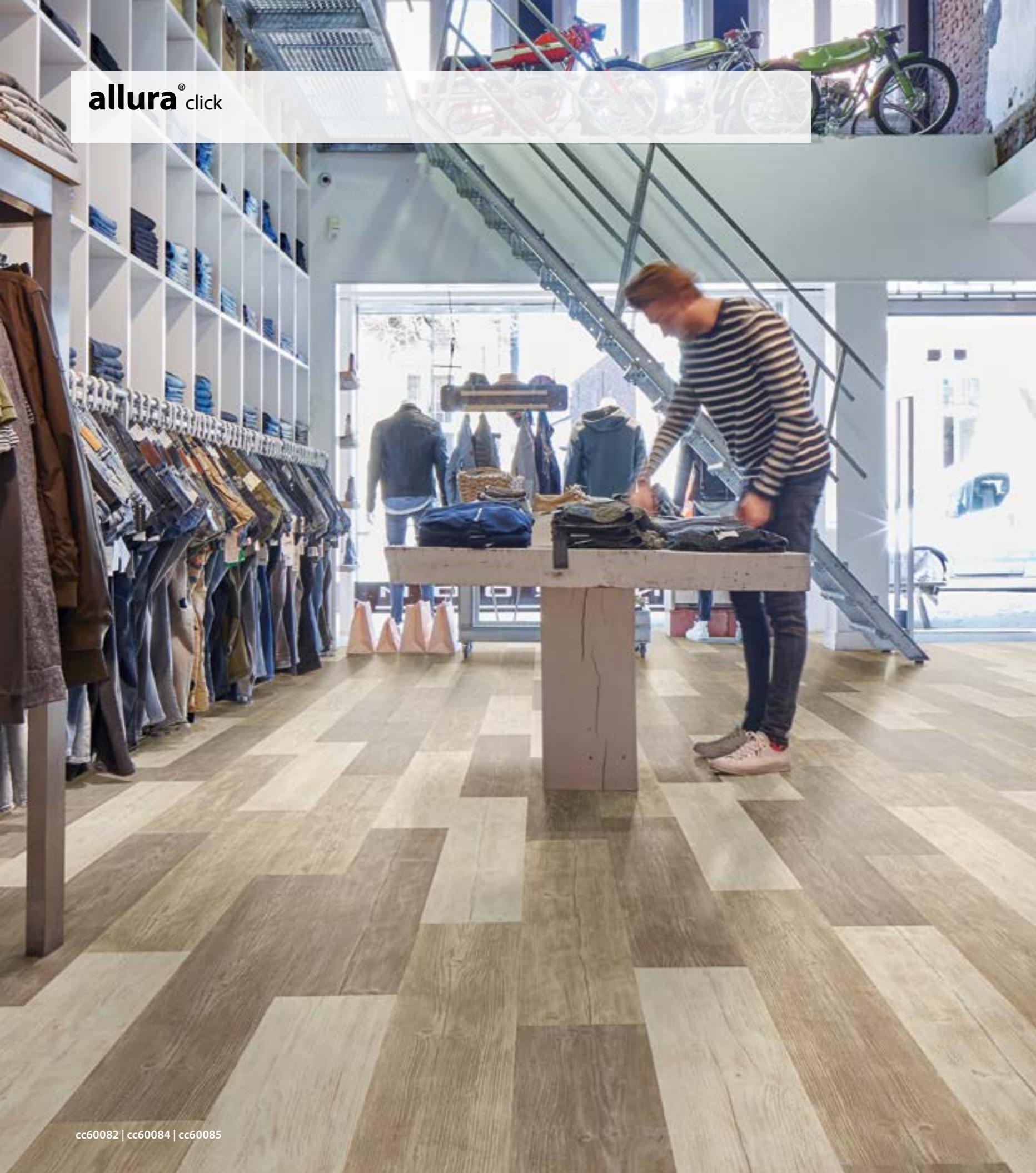
Associez le confort du LVT avec la facilité de pose d'un sol à cliquer. La nouvelle collection de Forbo Allura Click est composée de 38 designs élégants en décor bois et pierre. Des dimensions de planches réalistes, un relief naturel et des tons de couleur réalistes qui rendent chaque pièce unique.

Les planches et dalles à cliquer sont rapides et faciles à installer grâce à notre système à cliquer éprouvé et breveté. Protégés par notre système de vernissage exclusif, ils seront également à l'épreuve du temps.

Allura Click est produit en Europe et intègre la construction unique de Forbo en toison de verre pour une stabilité dimensionnelle. Le système à cliquer peut être incliné vers le bas, ce qui permet une pose parfaite du revêtement de sol.



allura® click



Forbo Allura Click LVT est produit à l'aide d'une toison unique en fibres de verre pour obtenir une stabilité dimensionnelle. Le système à cliquer extrêmement précis et solide qui peut être incliné vers le bas, crée un revêtement de sol parfait et facile à poser.

Une bonne préparation du support est une garantie pour que les carreaux puissent être installés sans aucun besoin d'adhésif pour sol.



VINYLE DE PROJET





1506 | 9017

allura® flex

PRATIQUE ET STYLÉ

Les dalles et panneaux Allura Flex de haute qualité et d'une grande stabilité dimensionnelle sont spécialement conçus pour une installation en pose libre. La combinaison d'un support en voile de verre et de multiples couches calandrées permet à Allura Flex d'atteindre un niveau sans précédent de robustesse, de performance et de qualité.

Allura Flex est parfaitement adapté aux projets de rénovation, au revêtement de planchers surélevés ou à tout projet nécessitant une vitesse de pose élevée dans des locaux permanents ou temporaires. Un simple agent adhésif maintient les dalles dans la position voulue. Du coup, ces dernières sont faciles à remplacer ou à enlever en cas de nécessité.



allura® flex
wood



1684

allura® flex
wood



1641 | 1644

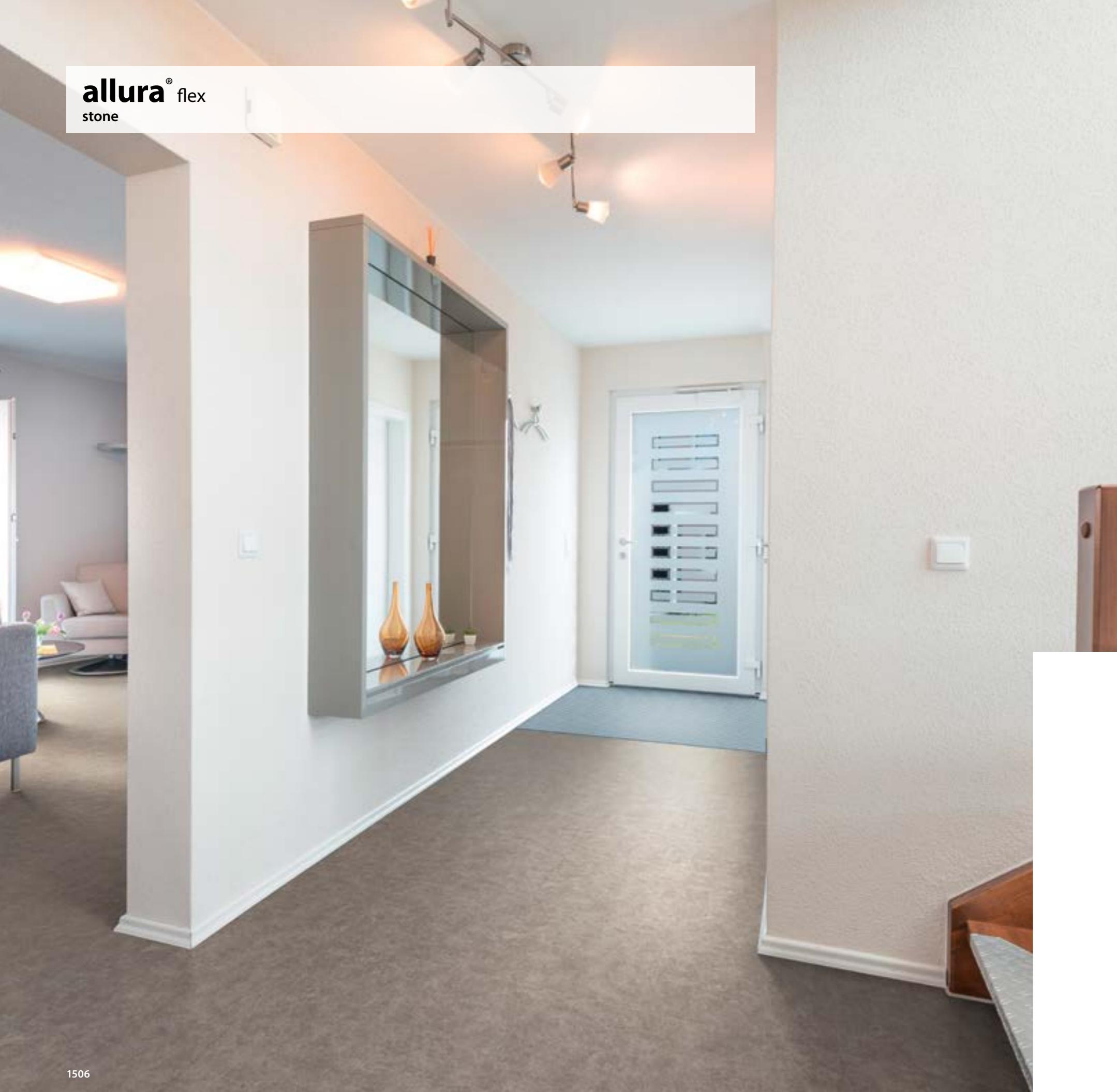
VINYLE DE PROJET



Les dalles à pose libre Allura Flex Wood de Forbo associent la sensation de chaleur d'un sol en bois naturel avec les caractéristiques uniques de solidité et de durabilité du LVT. Les planches sont de dimensions stables et spécialement prévues pour la pose libre.

La surface mate leur confère un aspect naturel et le grainage fin caractéristique du bois avec des nervures plus vraies que nature.





1506

Les dalles à pose libre Allura Flex Stone de Forbo possèdent l'aspect de pierres naturelles et de sols en béton, tout en conservant le confort et la chaleur aux pieds du LVT. Les carreaux sont de dimensions stables et spécifiquement prévus pour la pose libre.

Les dessins subtils de pierre neutre vous offrent des opportunités de design pour tous les types d'espaces. Ils sont disponibles en dalles de 50 x 50 cm et de 100 x 100 cm.

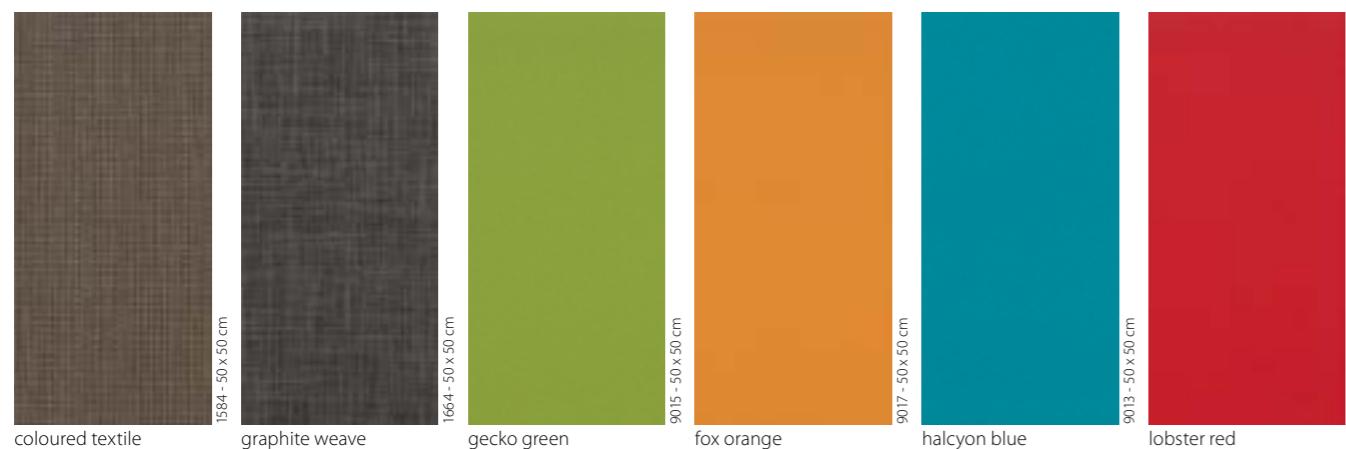


allura® flex
abstract



Les dessins dans notre gamme Allura Flex Abstract à pose libre vont de motifs de textiles chauds à des métaux froids en passant par des accents de couleur clairs pour énoncer la couleur.

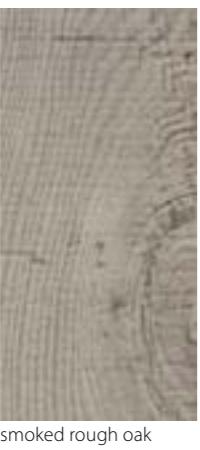
Cette dalle extrêmement stable en dimensions est spécialement dessiné pour la pose libre et ne manquera pas de faire impression sur votre sol.



allura® flex 0.55
stone

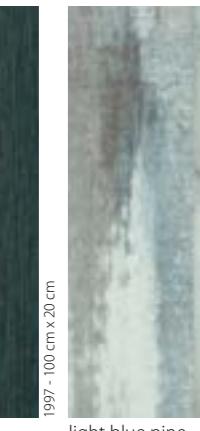
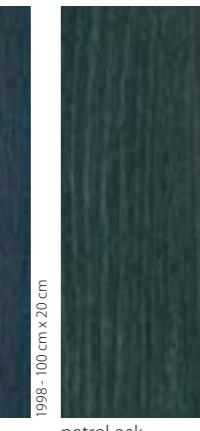
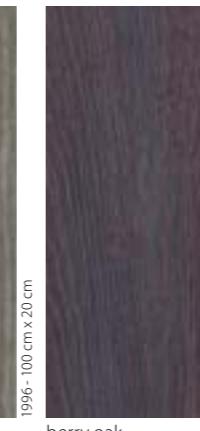
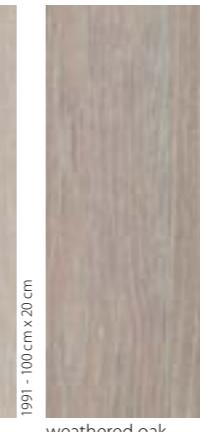


allura® flex 0.55 wood



1914 - 150 cm x 28 cm

Les motifs bois présentent des formats de planches authentiques (100 x 20 cm et 120 x 20 cm), ainsi qu'une planche de format inédit : 150 x 28 cm.



1991 - 100 cm x 20 cm

1992 - 100 cm x 20 cm

1993 - 100 cm x 20 cm

1994 - 100 cm x 20 cm

1995 - 100 cm x 20 cm

1996 - 100 cm x 20 cm

1997 - 100 cm x 20 cm

1998 - 100 cm x 20 cm

1999 - 100 cm x 20 cm

allura® flex decibel



Allura Flex Decibel offre 18 couleurs énergiques et une réduction de bruit de 19 dB. Même si c'est un produit beaucoup plus léger que Allura Flex, grâce à l'innovant construction de fibre de verre double, Allura Flex Decibel offre les mêmes propriétés d'installation rapide et la même stabilité que Allura Flex.

Allura Flex Decibel offre une solution d'installation rapide, par exemple, dans les bureaux, projets de logements et des espaces communs.





cc62488 | cc60350

Spécifications techniques : **allura**

		Allura 0.70	Allura 0.55	Allura Click	Allura Flex	Allura Flex 0.55	Allura Flex Decibel
	Épaisseur totale EN-ISO 24346	2.5 mm	2.5 mm	5.0 mm	5.0 mm	4.0 mm	3.45 mm
	Usage commercial très intensif EN-ISO 10874	34	33	23	34	33	33
	Usage industriel général intense EN-ISO 10874	43	42	33	42	42	42
	Nombre de références	112	112	38	36	40	18
	Epaisseur de la couche d'usure EN-ISO 24340	0.7 mm	0.55 mm	0.55 mm	1.00 mm	0.55 mm	0.55 mm
	Dimension dalle EN-ISO 24342	50 x 50 cm 75 x 25 cm 75 x 50 cm 75 x 75 cm 100 x 100 cm	50 x 50 cm 75 x 25 cm 75 x 50 cm 75 x 75 cm 100 x 100 cm	60 x 31,7 cm	50 x 50 cm 100 x 100 cm	50 x 50 cm 75 x 50 cm 80 x 80 cm	50 x 50 cm
	Dimension lame EN-ISO 24342	50 x 15 cm HP 90 x 15 cm 100 x 15 cm 120 x 20 cm 150 x 28 cm 180 x 32 cm	50 x 15 cm HP 90 x 15 cm 100 x 15 cm 120 x 20 cm 150 x 28 cm 180 x 32 cm	121,2 x 17,7 cm 150,5 x 23,7 cm	100 x 20 cm 120 x 20 cm HP 120 x 20 cm 150 x 28 cm	100 x 20 cm 120 x 20 cm 150 x 28 cm	100 x 20 cm
	Poids total ISO 23779	env. 3.600 g/m ²	env. 3.400 g/m ²	env. 8.300 g/m ²	env. 6.550 g/m ²	env. 5.200 g/m ²	
	Résistance à l'usure EN 660-2	T	T	T	T	T	T
	Résistance au glissement DIN 51130	R10	R10	R10	R10	R10	R9
	Réduction du bruit d'impact EN ISO 717-2	6 dB	5 dB	7 dB	14 dB	14 dB	19 dB
	Résistance aux chaises à roulettes ISO 4918 / EN 425	Excellent	Très bien	Oui	Oui	Oui	Oui
	Résistance aux pointonnements ISO 24343-1 / EN 433	≤ 0.10 mm	≤ 0.10 mm	≤ 0.10 mm	≤ 0.20 mm	≤ 0.10 mm	≤ 0.12 mm
	Résistance à la décoloration ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Résistance aux produits chimiques EN-ISO 26787	Très bien	Très bien	Très bien	Très bien	Très bien	
	Stabilité dimensionnelle EN-ISO 23999	≤ 0.05%	≤ 0.05%	≤ 0.05%	≤ 0.0%	≤ 0.05%	≤ 0.05%
Allura répond aux exigences de la norme EN1401		EN 14041 0200130_DOP_306	EN 14041 0200130_DOP_306	EN 14041 0200131-DoP-507	EN 14041 0200131-DoP-507	EN 14041 0200935-DoP-410	
	Réaction au feu EN 13501	B _r -s1	B _r -s1	B _r -s1	B _r -s1	B _r -s1	C _r -s1
	Résistance au glissement EN 13893	DS - μ > 0.30	DS - μ > 0.30	DS - μ > 0.30	DS - μ > 0.30	DS - μ > 0.30	DS - μ > 0.30
	Conductivité thermique EN 12524	0.25 W/mK	0.25 W/mK	0.25 W/mK	0.25 W/mK	0.25 W/mK	0.25 W/mK
	Chargement électrique des personnes EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV



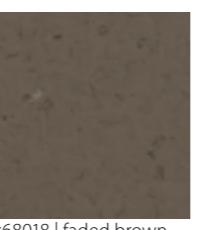
c68039 | ruby red



c68040 | petrol green



c68035 | marine blue



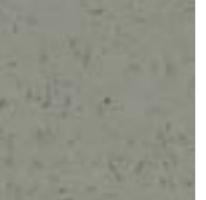
c68018 | faded brown



c68011 | chalk



c68019 | light grey



c68013 | cement



c68012 | pearl grey



c68037 | cloud



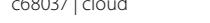
c68038 | neutral grey



c68015 | dark lead



c68026 | cool grey



c68036 | charcoal

Spécifications techniques : **allura colour**

Allura Colour		
	Épaisseur totale	EN-ISO 24346
2.0 mm		
	Nombre de références	14
	Usage commercial très intensif	EN-ISO 10874
34		
	Usage industriel général intense	EN-ISO 10874
43		
	Dimension dalle	EN-ISO 24342
61 x 61 cm		
	Poids total	ISO 23779
ca 3.000 g/m²		
	Stabilité dimensionnelle	EN-ISO 23999
0,05%		
	Résistance aux poinçonnements	ISO 24343-1 / EN 433
≤ 0,04 mm		
	Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918 / EN 425
Ja		
	Résistance à la décoloration	ISO 105-B02
≥ 6		
	Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26787
Zeer goed		
VOC après 28 jours	ISO 16000-6	≤ 100 µg/m³
	Résistance au glissement	DIN 51130
R9		

Allura colour répond aux exigences de la norme EN1401

	Réaction au feu	EN 13501	B _r -s1
	Résistance au glissement	EN 13893	DS - μ > 0,30
	Conductivité thermique	EN 12524	0,25 W/mK
	Chargement électrique des personnes	EN 1815	< 2 kV

ETERNAL UN VINYLE DE PROJET ÉQUILIBRÉ



La nouvelle collection Eternal de Forbo associe la beauté des matériaux naturels à des motifs colorés et des motifs exclusifs imprimés numériquement. C'est le sol idéal pour une large gamme de domaines d'application, tel que les soins de santé et aux personnes âgées, l'enseignement, ainsi que les bureaux, magasins de détail et, bien sûr, les secteurs de l'hôtellerie et des loisirs.

Fabrication du produit

Eternal doit la stabilité de ses dimensions, entre autres, à un support en fibre de verre. Le dos calandré fait d'Eternal un sol solide, mais aussi flexible et facile à installer. De plus, il contient 50 % de matériaux recyclés, ce qui fait d'Eternal un produit encore plus écologique. Et grâce à son revêtement unique PUR Pearl, au relief innovant, Eternal est également ultra-élégant. Qui plus est, la couche supérieure de l'Eternal facilite grandement le nettoyage.

Authenticité

Tous les motifs d'Eternal sont uniques. Ils ont été conçus par les designers de Forbo et s'accordent avec les intérieurs classiques, contemporains et modernes.

Compliance Plus

Pour le développement de cette collection, nous sommes partis de la philosophie Compliance-Plus, qui consiste à en faire plus que les exigences légales en matière d'environnement. Eternal est fabriqué à l'aide des techniques les plus avancées. Il comprend 50 % de matériaux recyclés et ne contient absolument pas de phtalate.

PUR Pearl & PUR Wood Pearl

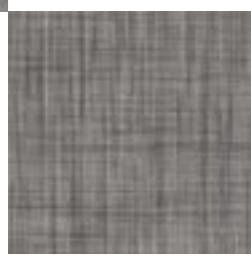
Eternal est doté du finish éprouvé PUR Pearl ou PUR Wood Pearl, ce qui vous garantit un sol solide, et ce, pour longtemps. La collection compte 8 nouveaux motifs qui ont subi un gaufrage PUR Wood Pearl spécial, pour des performances et une élégance encore plus remarquables.

Sans phtalate

Forbo croit en la possibilité de créer de meilleurs environnements. Pour la fabrication d'Eternal, nous utilisons exclusivement de l'électricité verte. Dans tous nos processus, nous utilisons au maximum des matériaux recyclés pour fabriquer nos produits. Qui plus est, Eternal ne contient pas de phtalate.



eternal® material



12932 | grey woven



12942 | indigo woven



13762 | brushed bronze



13712 | brused chrome



13772 | brushed aluminium



10032 | fossil stucco



10022 | loam stucco



10042 | graphite stucco



10012 | pebble stucco



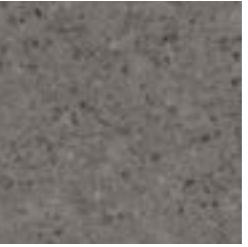
12252 | white stone



12042 | granite stone



12092 | neutral stone



12012 | quartz stone



12032 | coal stone



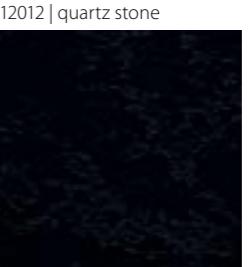
42322 | smoke slate



42632 | concrete slate



42252 | mercury slate



42292 | charcoal slate



12622 | sisal textile



11342 | frost stripe



11392 | silver stripe



11372 | bamboo stripe



11382 | anthracite stripe



12612 | linen textile



41002 | snow contrast



41322 | smoke contrast



41252 | mercury contrast



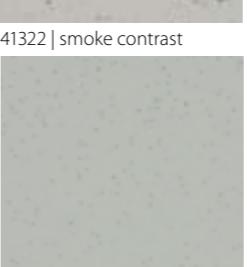
41292 | charcoal contrast



12432 | light textured concrete



13002 | silver concrete



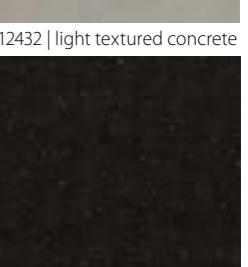
40322 | smoke palette



40542 | earth palette



40252 | mercury palette



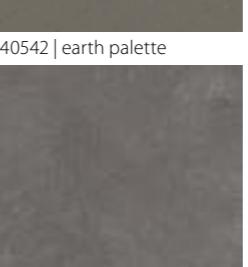
40292 | charcoal palette



12442 | warm textured concrete



13022 | beton concrete



12422 | grey textured concrete



13082 | gravel concrete



13032 | anthracite concrete

eternal® colour



44852



VINYLE DE PROJET



Spécifications techniques : **eternal®**

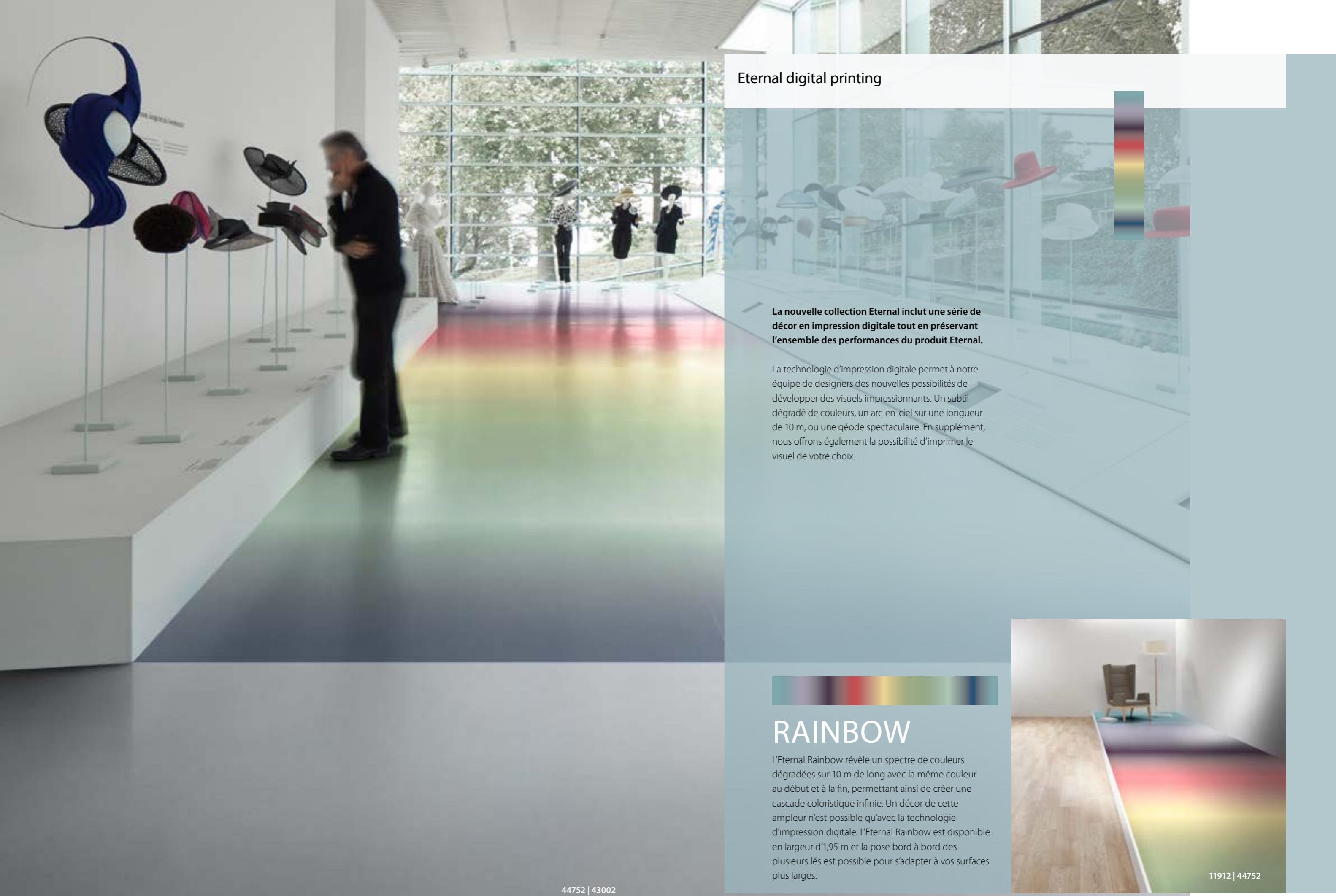
Eternal répond aux exigences de la norme EN-ISO 10582

	Épaisseur totale	EN-ISO 24346	2.0 mm
	Épaisseur de la couche d'usure	EN-ISO 24340	0.7 mm
	Nombre de références		96
	Usage commercial très intensif	EN-ISO 10874	34
	Usage industriel général intense	EN-ISO 10874	43
	Largeur du rouleau	EN-ISO 24341	2 m
	Longueur du rouleau	EN-ISO 24341	± 25 m
	Poids total	EN-ISO 23997	2.8 kg/m ²
	Stabilité dimensionnelle	EN-ISO 23999	< 0.1 %
	Résistance aux poinçonnements	EN-ISO 24343-1	≤0.05, valeur moyenne 0.03
	Résistance à l'usure	EN 660-2	Groupe T
	Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918 / EN 425	Oui
	Résistance à la décoloration	ISO 105-B02	≥ 6
	Flexibilité	EN-ISO 24344	ø 10 mm
	Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26987	Très bien
	Résistance au glissement	DIN 51130	R10
	Résistance électrique	EN 1081	R1 > 1·10 ⁹ Ω
	Installation étanche à l'eau	EN 13553	Oui

EN 14041
CE
0200105-DoP-306

Eternal répond aux exigences de la norme EN 14041

	Réaction au feu	EN 13501-1	B _d -s1
	Résistance au glissement	EN 13893	DS - μ ≥ 0.30
	Chargement électrique des personnes	EN 1815	≤ 2 kV
	Conductivité thermique	EN 12524	0.25 W/m-K



44752 | 43002

Eternal digital printing

La nouvelle collection Eternal inclut une série de décor en impression digitale tout en préservant l'ensemble des performances du produit Eternal.

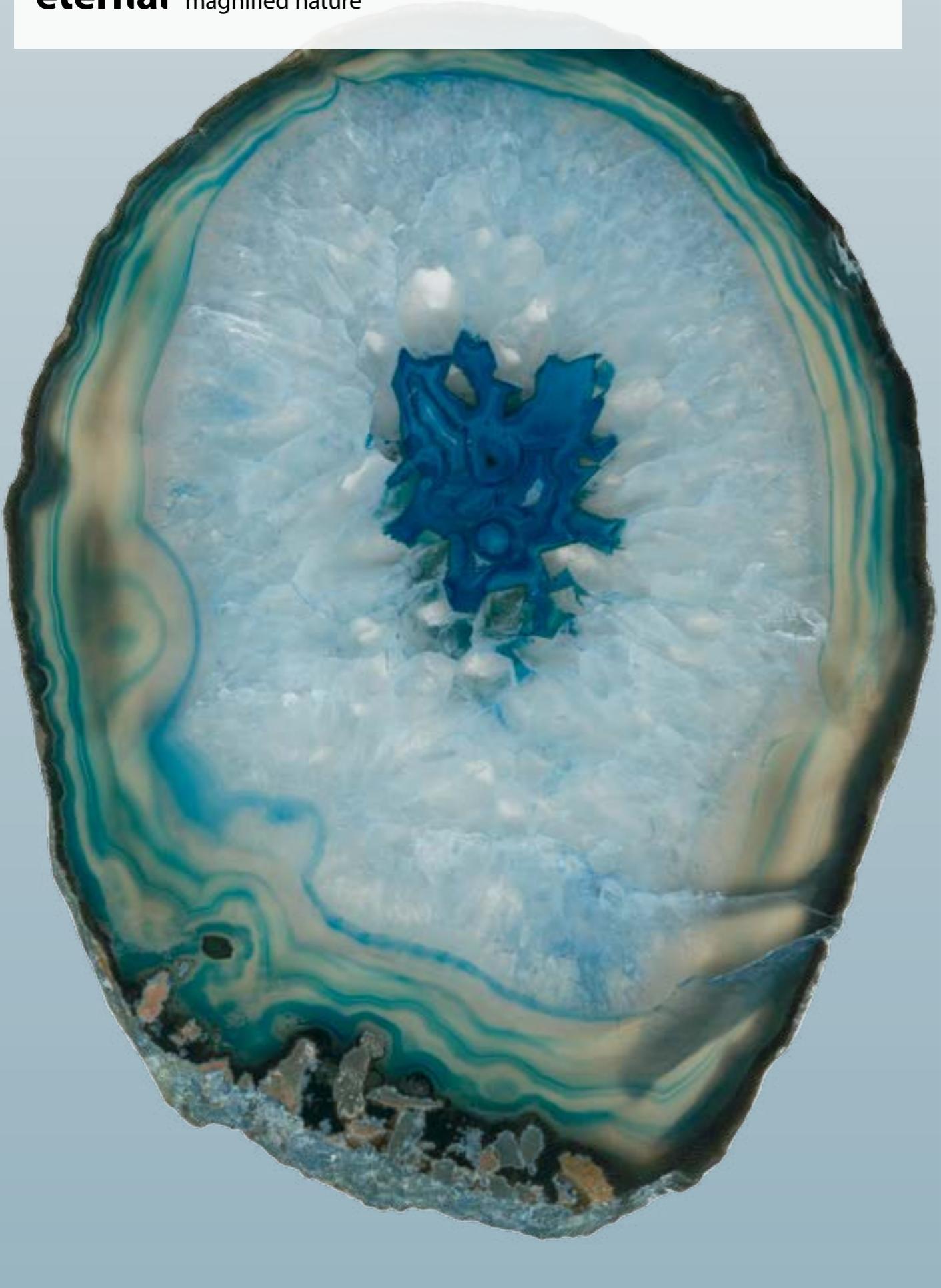
La technologie d'impression digitale permet à notre équipe de designers des nouvelles possibilités de développer des visuels impressionnantes. Un subtil dégradé de couleurs, un arc-en-ciel sur une longueur de 10 m, ou une géode spectaculaire. En supplément, nous offrons également la possibilité d'imprimer le visuel de votre choix.



RAINBOW

L'Eternal Rainbow révèle un spectre de couleurs dégradées sur 10 m de long avec la même couleur au début et à la fin, permettant ainsi de créer une cascade coloristique infinie. Un décor de cette ampleur n'est possible qu'avec la technologie d'impression digitale. L'Eternal Rainbow est disponible en largeur d'1,95 m et la pose bord à bord des plusieurs lés est possible pour s'adapter à vos surfaces plus larges.

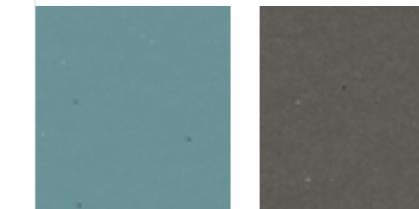
11912 | 44752



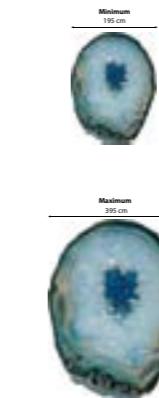
La géode offre un effet visuel impressionnant de pierres précieuses pour mettre en évidence le centre de votre espace. Il apporte un élément naturel inédit à votre sol. Comme chaque motif peut être ajusté en dimension, Magnified Nature est idéal pour ceux qui veulent créer un sol étonnant. Elle est livrée en une seule pièce avec, en arrière-plan, la couleur de votre choix parmi l'ensemble des références de la collection Eternal. Pour un projet sur mesure, le décor Magnified Nature peut également être redimensionné pour s'adapter à votre pièce.



43982 | petrol sparkle
43232 | night sparkle



43592 | turquoise sparkle
43482 | dragon sparkle



44912 | colourful geode
43982 | petrol sparkle



43132 | tender sparkle
43812 | taupe sparkle



40322 | smoke palette
43212 | mouse sparkle



44922 | natural geode
43002 | fog sparkle



43002 | fog sparkle
40542 | earth palette



43432 | espresso sparkle
43992 | violet sparkle



44932 | petrified bark
43002 | fog sparkle

SPHERA

LE PVC HOMOGÈNE HAUT DE GAMME BY FORBO



VINYLE DE PROJET



50051 | 50053

LA NOUVELLE ÈRE DU REVÊTEMENT DE SOL EN VINYLE HOMOGÈNE ET HAUT DE GAMME

La collection de vinyle homogène de grande qualité de Forbo a été rebaptisée Sphera. Conçue et mise au point par l'équipe de Forbo, elle est basée sur une technologie ultramoderne et proposée dans un environnement «greenfield» sophistiqué. Cette collection de vinyle homogène est d'une excellente qualité et peut être placée dans n'importe quel sens. Sphera se compose de trois collections se démarquant toutes par un dessin et une application propres.

Committed to the Health of One

Sphera a été conçu sur la base d'exigences élevées en termes d'hygiène afin de créer un environnement intérieur le plus sain possible pour ses occupants. Les sols Sphera présentent de très faibles émissions, sont garantis sans phtalate et fabriqués à partir d'énergie renouvelable avec un processus ne générant pas de déchets.

Polyvalent et coloré

Les revêtements de sol homogènes en vinyle donnent une touche de caractère et de style aux sols, et ce, dans de nombreuses applications. Que ce soit dans un environnement de soins de santé exigeant et hygiénique, dans des bâtiments publics modernes flexibles et à usage polyvalent, voire dans des établissements d'enseignement et des bureaux pour lesquels la résistance et la couleur priment, Sphera ne vous décevra jamais.

Sphera révolutionne les sols PVC homogènes par son design, sa technologie et ses performances.

Design - Coloris

- Des couleurs lumineuses et intenses à forte valeur de réflexion lumineuse (LRV).
- Une gamme harmonieuse qui s'associe facilement avec l'intérieur du bâtiment.

Technology - Durabilité

- Une qualité de produit optimale grâce à une technologie de pointe : la dernière sur le marché.
- Un procédé de fabrication ne générant pas de déchets et utilisant de l'énergie renouvelable.
- Une meilleure qualité de l'air intérieur avec ses très faibles émissions de COV et ses matières premières garanties sans phtalate.

Performance - Protection

- Un produit robuste, résistant aux sollicitations les plus extrêmes.
- Une résistance accrue aux tâches hospitalières et aux rayures de par son traitement de surface unique.
- Facile à installer et à entretenir.

sphera element



50030



50000 | white



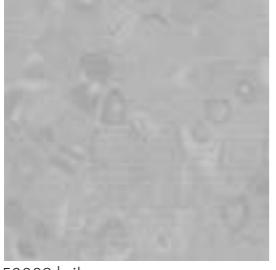
50002 | white neutral grey



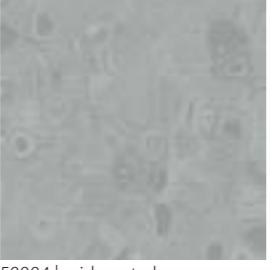
50007 | grey sky



50003 | light neutral grey



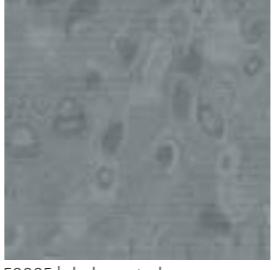
50008 | silver grey



50004 | mid neutral grey



50009 | lead



50005 | dark neutral grey

La collection est traditionnelle et contemporaine, mais aussi rehaussée d'une touche moderne. Sphera Element, c'est tout cela à la fois ! Sphera Element propose une très large palette de couleurs équilibrées et modernes. La collection Element regroupe des sols clairs et tout usage, qui se marient bien avec les couleurs des espaces modernes, comme dans les établissements de soins, les bâtiments publics et les écoles.



50012 | mist



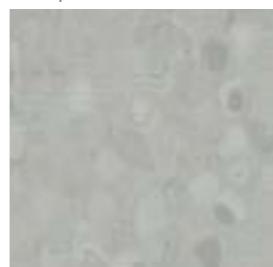
50017 | ivory



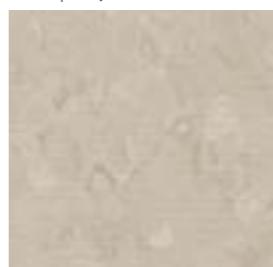
50022 | shell



50027 | fog



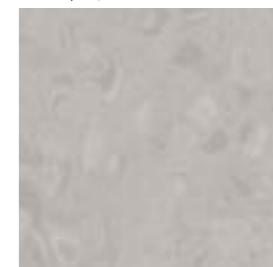
50013 | smog



50018 | mortar



50023 | sand



50028 | greige



50014 | smoke



50019 | clay



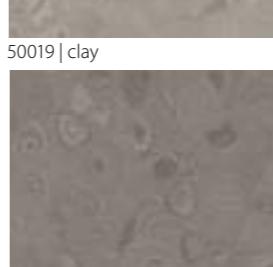
50024 | stone



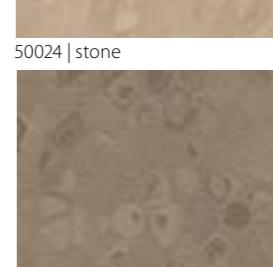
50029 | taupe



50015 | basalt



50020 | silt



50025 | earth



50030 | moleskin



50016 | ash



50021 | truffle



50026 | mud



50031 | coal



50010 | iron



50006 | anthracite



50011 | steel



50001 | black

sphera element



50055 | powder



50056 | cedar



50059 | sahara



50057 | tangerine



50060 | terra



50061 | saddle brown



50058 | carmine



50051 | butter



50052 | custard



50053 | sun



50054 | amber



50047 | pale green



50048 | pistachio



50049 | yellow green



50050 | olive



50043 | cloud



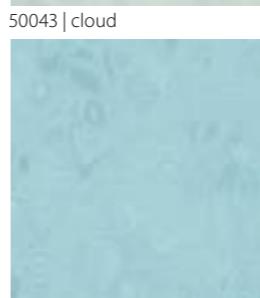
50044 | turquoise



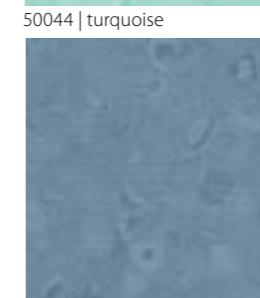
50045 | jade



50046 | teal



50040 | azure



50041 | pacific



50042 | cerulean



50036 | water



50037 | china blue



50038 | blueberry



50039 | navy



50032 | soft lilac



50033 | dimgrey



50034 | amethyst

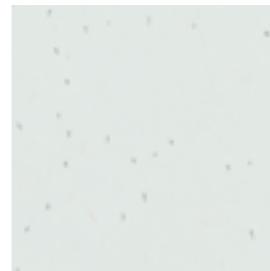


50035 | purple heart

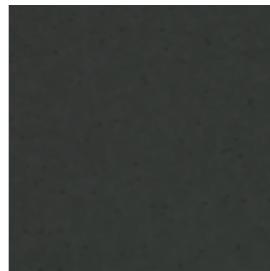


50207 | 51210 | 50212

Sphera Energetic offre la formidable sensation de dépasser les limites du design, de donner un look différent au vinyle homogène. Energetic présente une palette complète de couleurs semi-unies et à grandes particules mélangées composées à partir de la base de couleur semi-unie. Les granulés transparents offrent de la profondeur et des propriétés de masquage de la saleté. Energetic a été créé pour des espaces modernes dans des applications contemporaines comme classiques.



50200 | snow



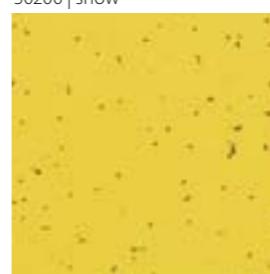
50203 | pitch black



50206 | bark



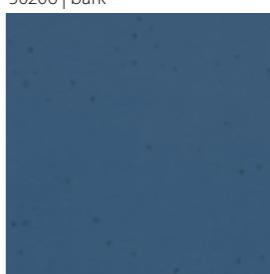
50210 | mandarin



50201 | yellow



50204 | deep sea



50207 | denim



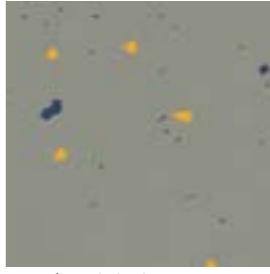
50211 | stone



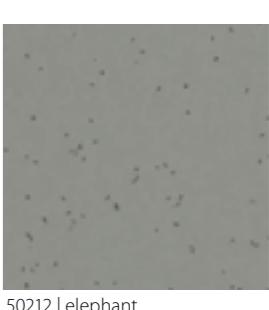
51200 | vivid snow



50202 | concrete



51212 | vivid elephant



50208 | almond



50212 | elephant



50205 | inox



50209 | nutmeg

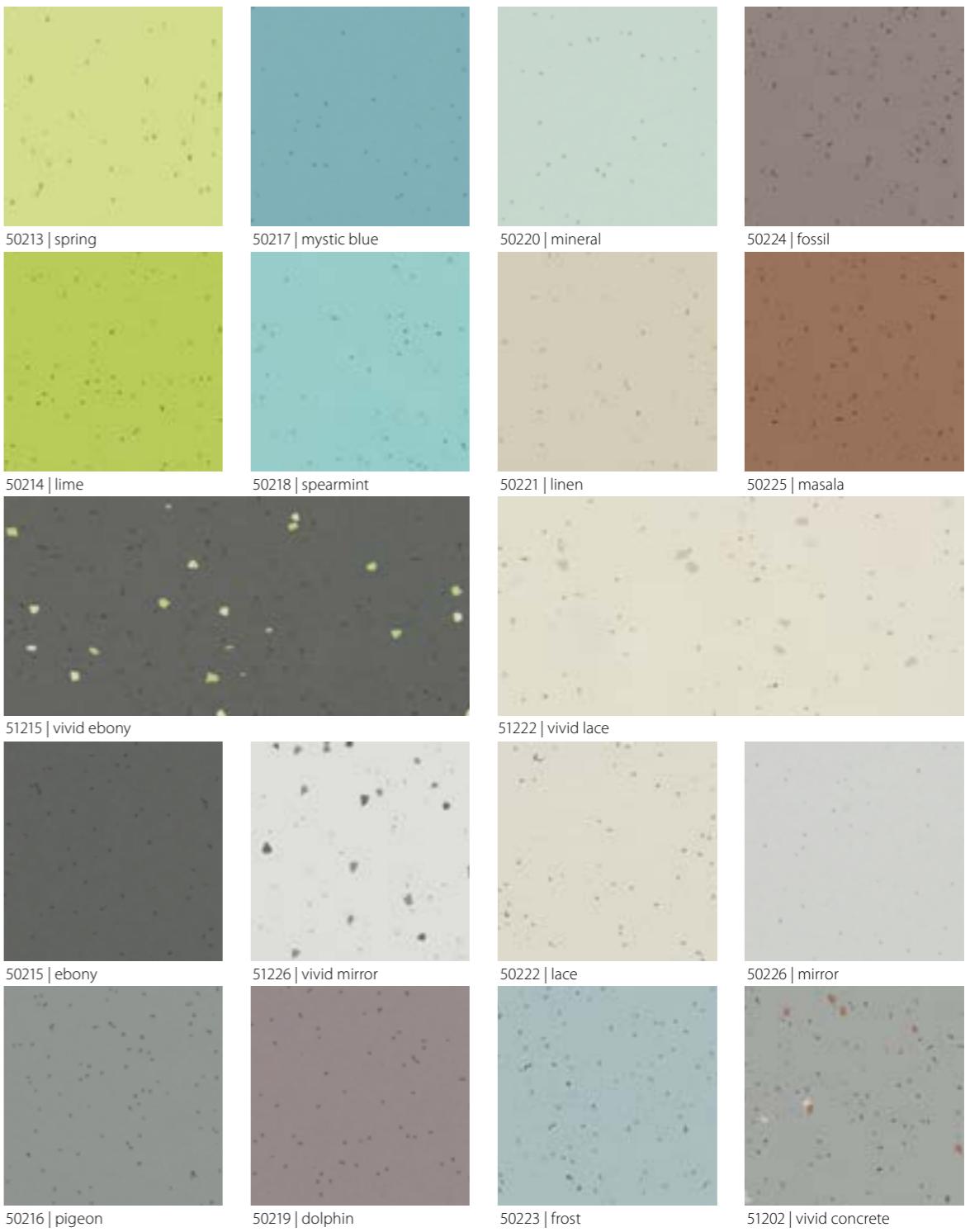


51221 | vivid linen

sphera energetic



50214 | 51215



VINYLE DE PROJET

sphera energetic



50238 | 51211

VINYLE DE PROJET



50227 | safflower



50231 | rosebud



50234 | lilac



50239 | ice



50228 | burgundy



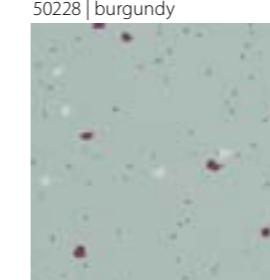
50232 | eggplant



50235 | deep emerald



50240 | Yves Klein blue



51229 | vivid morning dew



51236 | vivid thyme



50229 | morning dew



51216 | vivid pigeon



50236 | thyme



50238 | seagreen



50230 | polar



50233 | swedish grey



50237 | mushroom



51211 | vivid stone

sphera evolution



50438 | 50439 | 50440 | 50441 | 50475

Sphera Evolution présente un design innovant dans la catégorie des PVC homogènes. Le mélange complexe de granulés de formes différentes et de pigments colorés créent un visuel dynamique qui, jusqu'à maintenant, n'avait jamais été expérimenté dans les sols homogènes. Les 24 références de la gamme Evolution sont coordonnées coloristiquement afin de pouvoir les associer et créer une cohérence esthétique dans votre bâtiment. La gamme Sphera Evolution peut également être utilisée ponctuellement, pour mettre en valeur une zone, en la combinant avec nos autres gammes Sphera Element et Energetic. Elle permet ainsi d'ouvrir le champ des applications et peut convenir à d'autres segments de marché que celui de la santé.



50440 | satin



50432 | silver white



50401 | silver white pearl



50471 | shaded silver white



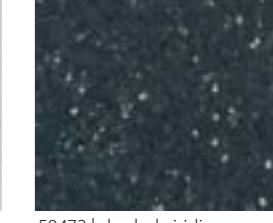
50437 | volcano



50434 | sage



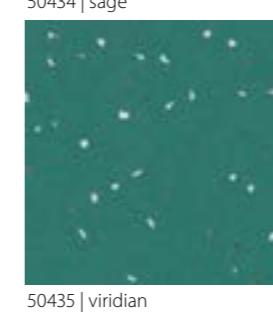
50402 | sage pearl



50472 | shaded viridian



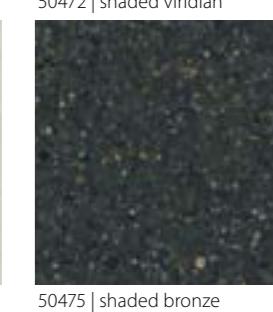
50441 | bronze



50435 | viridian



50405 | bronze pearl



50475 | shaded bronze



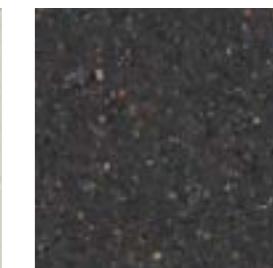
50439 | copper



50433 | peacock



50404 | copper pearl



50474 | shaded copper



50438 | marigold



50431 | lapis



50403 | lemon pearl



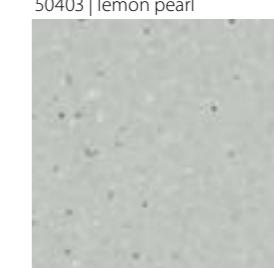
50473 | shaded lemon



50436 | lemon



50430 | aqua



50400 | aqua pearl



50470 | shaded aqua



50441 | 50475

Spécifications techniques : **sphera**

Sphera répond aux exigences de la norme EN 10581

		Sphera element	Sphera energetic	Sphera evolution
Teneur en liant	EN-ISO 10581	type 1: liant > 55%	type 1: liant > 55%	type 1: liant > 55%
Épaisseur totale	EN-ISO 24346	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Traitement de surface		SMART top	SMART top	SMART top
Nombre de références		62	52	24
Usage commercial très intensif	EN-ISO 10874	Classe 34	Classe 34	Classe 34
Usage industriel général intense	EN-ISO 10874	Classe 43	Classe 43	Classe 43
Largeur du rouleau	EN-ISO 24341	2 m	2 m	2 m
Longueur du rouleau	EN-ISO 24341	25 m	≤ 25 m ~ 26 m	≤ 27 m ~ 26 m
Poids total	EN-ISO 23997	2,9 kg/m ²	2,9 kg/m ²	2,9 kg/m ²
Stabilité dimensionnelle	EN-ISO 23999	≤ 0,2 %	≤ 0,2 %	≤ 0,2 %
Résistance aux poinçonnements	EN-ISO 24343-1	0,10 mm ~ 0,03 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,03 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,03 mm
Groupe d'abrasion	EN 660-2	Classe T	Classe T	Classe T
Résistance à la chaise à roulettes	ISO 4918 / EN 425	Oui	Oui	Oui
Résistance à la décoloration	ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 7
Flexibilité	EN-ISO 24344	ø 10 mm	ø 10 mm	ø 10 mm
Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26987	Très bonne	Très bonne	Très bonne
Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9	R9
Gebruik in natte ruimtes	EN 13553	Oui	Oui	Oui
Utilisation dans les zones humides		Oui	Oui	-
Résistance bactérienne	EN 846			Ne supporte pas la croissance
TVOC à 28 jours	ISO 16000-6	≤ 10 µg/m ³	≤ 10 µg/m ³	≤ 10 µg/m ³

Sphera répond aux exigences de la norme EN 14041

Réaction au feu	EN 13501-1	B _A -s1	B _B -s1	B _C -s1
Accumulation charges électrostatiques	EN 1815	≤ 2kV	≤ 2kV	≤ 2kV
Conductivité thermique	EN 12524	0,25 W/m·K	0,25 W/m·K	0,25 W/m·K
Accumulation charges électrostatiques	EN 13893	DS - μ ≥ 0.30	DS - μ ≥ 0.30	DS - μ ≥ 0.30



STEP VINYLE ANTIDÉRAPENT



VINYLE DE PROJET



EN CHOISSANT UN SOL DE SÉCURITÉ FORBO, LE NOMBRE D'ACCIDENTS DUS AUX GLISSEMENTS PEUT ÊTRE RÉDUIT CONSIDÉRABLEMENT.

Les sols en vinyle anti-glissement de Forbo présentent des performances antidérapantes garanties à vie et proposent des solutions uniques pour les applications pour pièces humides, garantissant les meilleures solutions antidérapantes « pieds nus » et « pieds nus / chaussures ». La collection comprend différentes sous-gammes, chacune avec ses propres caractéristiques, proposant une solution pour tous les domaines qui nécessitent un sol de sécurité.

Les « Step Crystals » antidérapants sont nouveaux et uniques dans la gamme Step. Ils garantissent la sécurité et contribuent à un design net, tout en facilitant le nettoyage. Step propose la gamme de sols de sécurité la plus complète en termes de design, sans compromettre les performances.

Sécurité. Design. Fiabilité.

Notre gamme de vinyle de sécurité Step est unique à de nombreux égards. Il s'agit d'un revêtement de sol durable combinant une excellente résistance au glissement (jusqu'à R12) avec une multitude de possibilités de design. La surface PUR Pearl garantit une apparence et des performances supérieures et durables.

La collection se divise en trois gammes :

Surestep (R10), Safestep (R11, R12) et Wetroom.

Surestep

Les sols Surestep présentent une résistance aux glissements R10, comprennent des particules antidérapantes et peuvent être appliqués à tous types de zones générales qui présentent un risque de

NORMES ANTIDÉRAPANTES

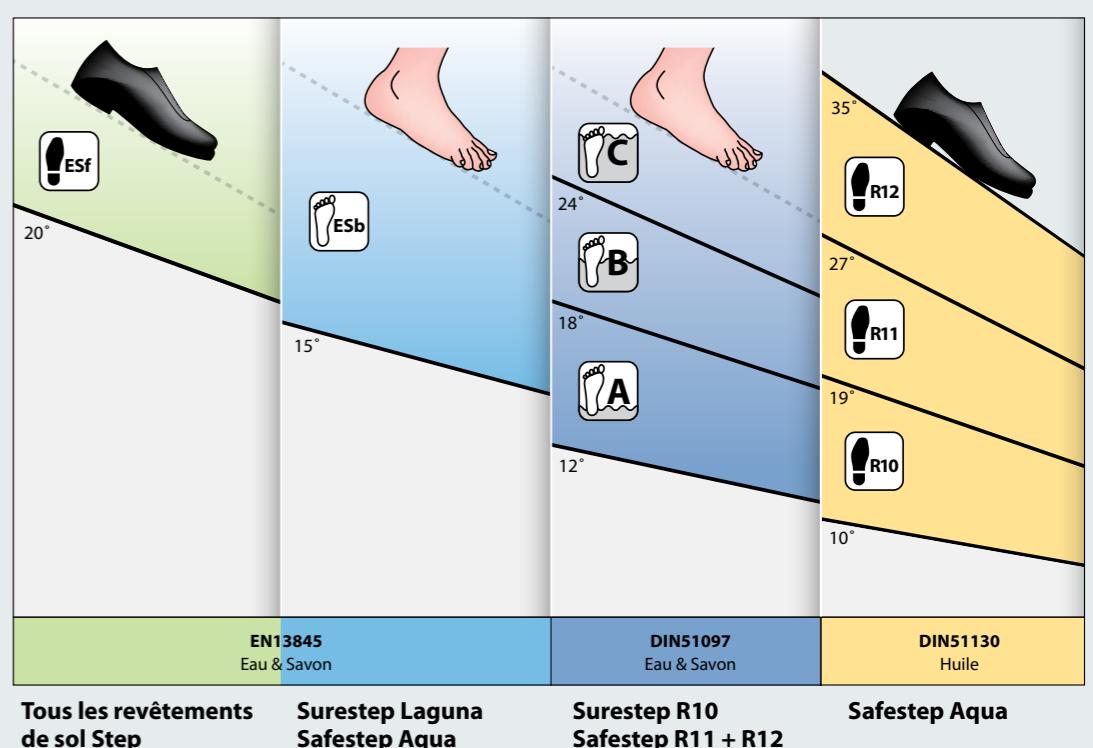
glissement plus élevé. Il s'agit généralement de zones de trafic dense, comme les couloirs, les rampes, les coins café, les sanitaires, les toilettes, les classes d'ateliers et les pièces publiques.

Safestep

Les sols Safestep sont applicables dans des zones qui présentent un risque de glissement supérieur en cas de contamination active forte, accidentelle ou continue. Il n'est tout simplement pas possible d'empêcher les renversements dans ces zones en raison du type d'environnement de travail. Exemples de zones : cuisines professionnelles, production alimentaire industrielle légère, fleuristeries, centres de jardinage.

Wetroom (Surestep Laguna, Safestep Aqua)

Les revêtements de sol Wetroom sont conçus pour une utilisation dans des zones humides en permanence, où l'eau coule fréquemment et le trafic à pieds nus est la norme, ou encore là où une combinaison de trafic pieds nus et en chaussures est observée. Exemples de zones : douches, environnements de stations thermales, piscines, vestiaires.





171072



Les sols Surestep présentent une résistance aux glissements R10, comprennent des particules antidérapantes et peuvent être appliqués à tous types de zones générales qui présentent un risque de glissement plus élevé. Il s'agit généralement de zones de trafic dense, comme les couloirs, les rampes, les coins café, les sanitaires, les toilettes, les classes d'ateliers et les pièces publiques.



172862 | silver grey



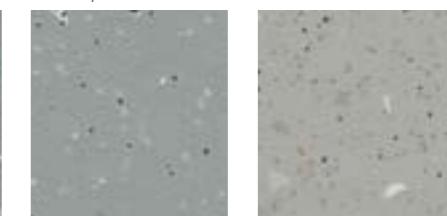
171032 | smoke



172312 | mortar



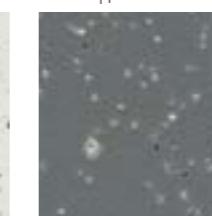
171072 | pewter



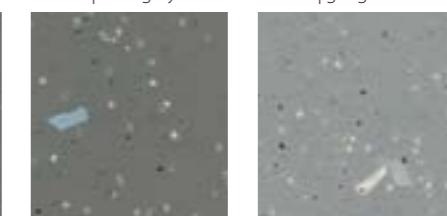
172752 | slate grey



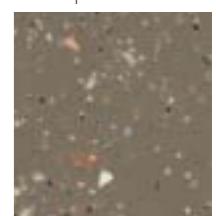
172182 | greige



171992 | snow



172092 | granite



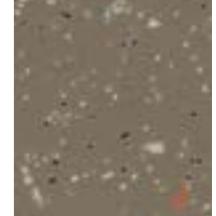
171952 | elephant



171592 | lava



171852 | mercury



172632 | coal

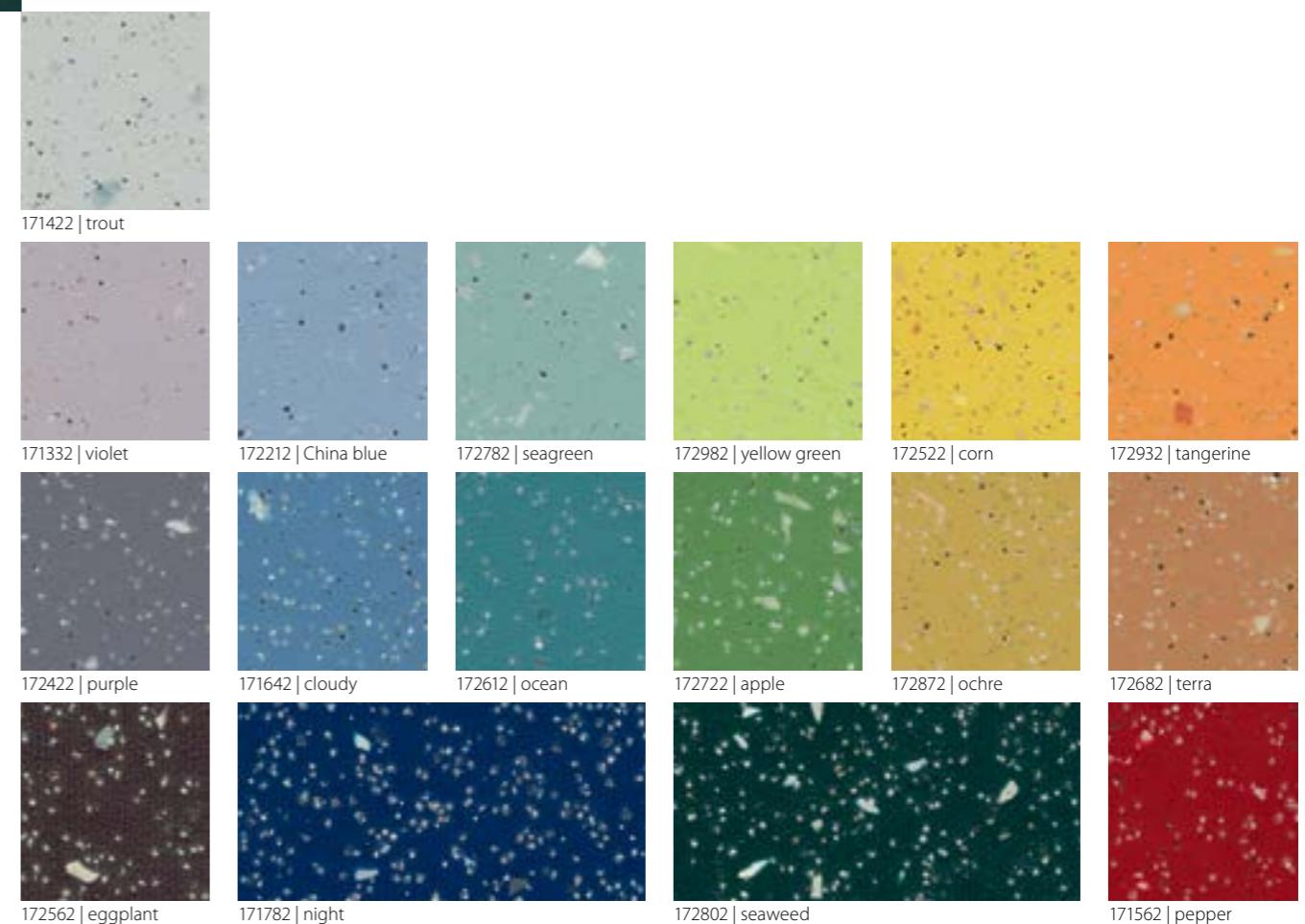
171262 | umber

surestep original



172522 | 172802 | 172982

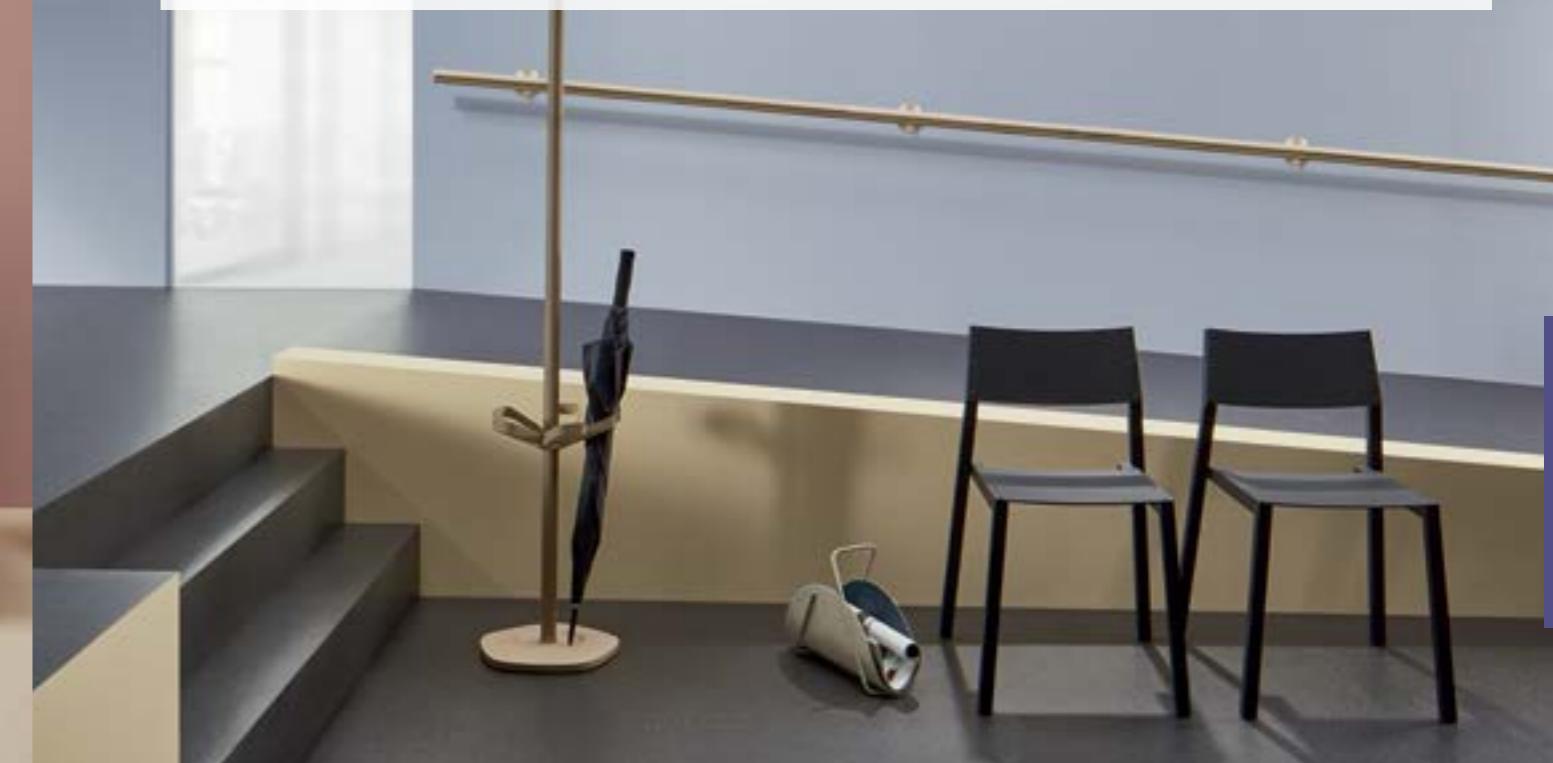
VINYLE DE PROJET



surestep star



surestep steel



VINYLE DE PROJET

176312 | 176772



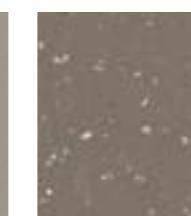
176082 | snow



176312 | mortar



176772 | cement



176252 | umber



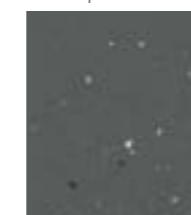
176422 | trout



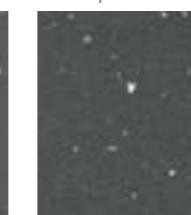
176032 | smoke



176922 | concrete

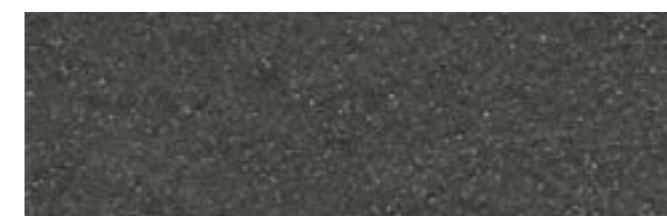


176952 | mercury



176592 | lava

177992



177992 | metallic charcoal



177982 | metallic carbon



177852 | metallic mercury



177592 | metallic lava

safestep aqua



180232 | 180482

Ce motif organique et moderne, doté d'une finition nouvelle et unique a été conçu pour les zones de circulation pieds nus. Un produit flexible, garantissant une pose sans problèmes dans le respect des exigences particulières applicables aux zones en question et qui respecte les exigences les plus strictes en matière de classe de propriétés antidérapantes pour les zones de circulation pieds nus. La collection fraîche et moderne satisfait aux normes d'hygiène les plus strictes applicables aux zones sensibles comme les salles de bain et les piscines.



180862 | silver grey

180482 | greige

180262 | trout

180092 | elephant

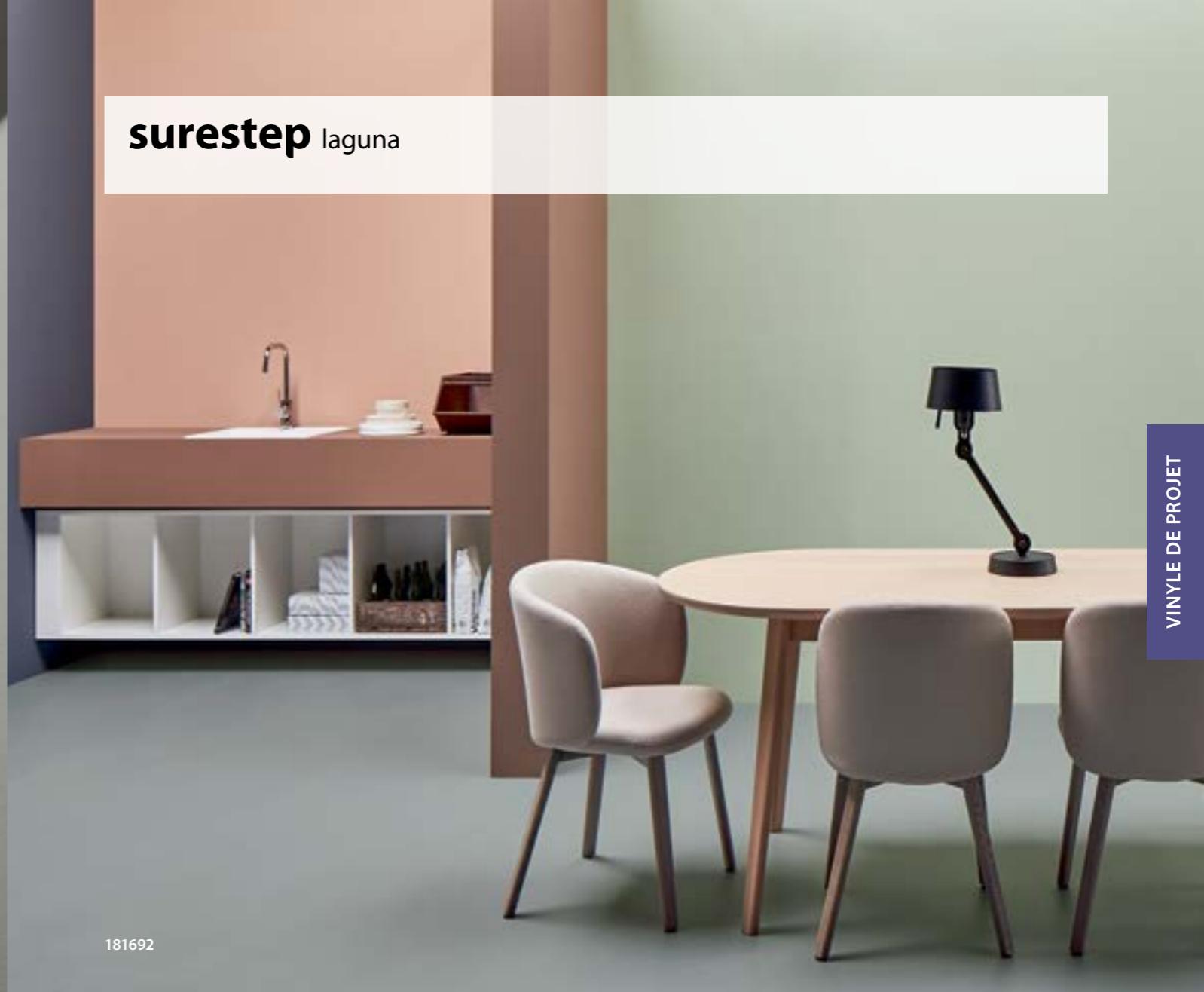
180232 | taupe

180212 | China blue

180592 | lava

180352 | steel

surestep laguna



181692



181262 | trout

181862 | silver grey

181482 | greige

181692 | mouse

181072 | pewter

181922 | concrete



181912 | flamingo



181982 | aquamarine



181802 | lemon

181592 | lava

181092 | elephant

181632 | coal



181972 | magenta



181822 | lagoon

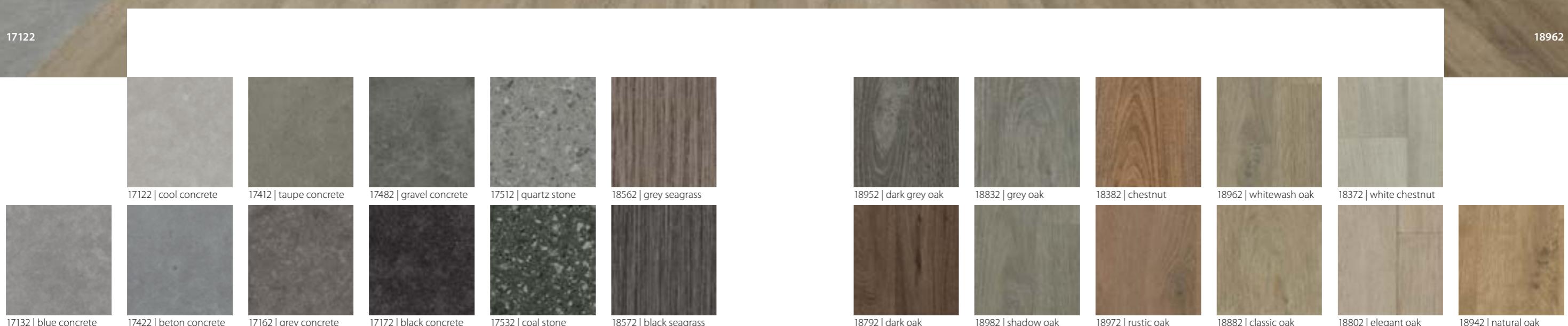


181882 | emerald

surestep material



surestep wood



safestep® R11



174922



174592 | lava



174952 | elephant



174752 | slate grey



174032 | smoke



174642 | cloudy

174992 | charcoal

174092 | granite

174922 | concrete

174862 | silver grey

safestep® R12



175952



175032 | smoke



175752 | slate grey



175952 | elephant



175592 | lava



175862 | silver grey



175922 | concrete



175092 | granite



175992 | charcoal

surestep digital print



La conception du revêtement de sécurité Surestep ne connaît pas de limites grâce à nos capacités d'impression numérique. "Moon" et "Ice cream" sont deux exemples de cette technologie innovante.



17982 | moon



17992 | ice cream

Spécifications techniques : step

Step répond aux exigences de la norme EN - ISO 10582 & EN 13845

		Surestep Original Surestep Star Surestep Steel	Surestep Material Surestep Wood Surestep DP	Safestep Aqua	Safestep Laguna	Safestep R11	Safestep R12
	Épaisseur totale	EN - ISO 24346	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm	2.0 mm
	Épaisseur couche d'usure EN - ISO 24340		0.7 mm	0.7 mm	0.7 mm	0.7 mm	0.7 mm
	Usage commercial très intensif	EN - ISO 10874	Classe 34	Classe 34	Classe 34	Classe 34	Classe 34
	Usage industriel général intense	EN - ISO 10874	Classe 43	Classe 43	Classe 43	Classe 43	Classe 43
	Nombre de références		33 - 9 - 4	11 - 11 - 2	8	15	9
	Largeur du rouleau	EN - ISO 24341	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m
	Longueur du rouleau	EN - ISO 24341	20 - 27 m	20 - 27 m	20 - 27 m	20 - 27 m	20 - 27 m
	Poids total	EN - ISO 23997	2.75 kg/m ²	2.75 kg/m ²	2.75 kg/m ²	2.75 kg/m ²	2.75 kg/m ²
	Stabilité dimensionnelle	EN - ISO 23999	< 0.1%	< 0.1%	< 0.1%	< 0.1%	< 0.1%
	Résistance aux poinçonnage	EN - ISO 24343-1	≤ 0.05 mm	≤ 0.05 mm	≤ 0.05 mm	≤ 0.05 mm	≤ 0.05 mm
	Résistance à la chaise à roulettes	EN 425	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Installation étanche à l'eau	EN 13533	Oui	Non	Oui	Oui	Oui
	Résistance à la décoloration	EN - ISO 105 B-02	≥6	≥6	≥6	≥6	≥6
	Flexibilité	EN - ISO 24344	ø 10mm	ø 10mm	ø 10mm	ø 10mm	ø 10mm
		EN 13845 Annex C	ESf	ESf	ESb	ESb / ESf	ESf
		EN 13845 Annex D 50.000 revolutions <10% loss	Classe 34/43	Classe 34/43	Classe 34/43	Classe 34/43	Classe 34/43
	Résistance au glissement	DIN 51130	R10	R10	R10	R10	R11
		Din 51097			Classe C	Classe B	
	Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26987	Très bien	Très bien	Très bien	Très bien	Très bien
	Electrical resistance	EN 1081 (R1)	> 1.10 ⁹ Ω	> 1.10 ⁹ Ω	> 1.10 ⁹ Ω	> 1.10 ⁹ Ω	> 1.10 ⁹ Ω

Step répond aux exigences de la norme EN 14041

	Réaction au feu	EN 13501-1	B _{fl-s1}				
	Accumulation charges électrostatiques	EN 1815	< 2kV				
	Conductivité thermique	EN 12524	0.25 W/m.K				
	Résistance au glissement	EN 13893	DS: ≥0.30				



SARLON POUR UN AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE INÉDIT



Réduire la pollution acoustique au minimum permet de prévenir les effets indésirables sur le corps humain, tels que troubles du sommeil, stress, maux de tête, pertes de mémoire, agressivité et difficultés d'apprentissage.

C'est pour cette raison que les performances acoustiques sont essentielles lorsque l'on conçoit un bâtiment. Les revêtements acoustiques sont cruciaux pour réduire le bruit dans les bâtiments. Les revêtements de sol de la gamme de vinyles acoustiques Sarlon ont été mis au point et testés pour optimiser la réduction des bruits d'impact tout en satisfaisant aux exigences des zones commerciales à forte

fréquentation. Pour se prêter à toutes les utilisations possibles, notre gamme de vinyles acoustiques Sarlon offre deux niveaux de réduction des bruits d'impact : 15 dB et 19 dB. Chacun de nos revêtements de sol tient compte de deux critères essentiels : l'affaiblissement acoustique et le poinçonnement rémanent.

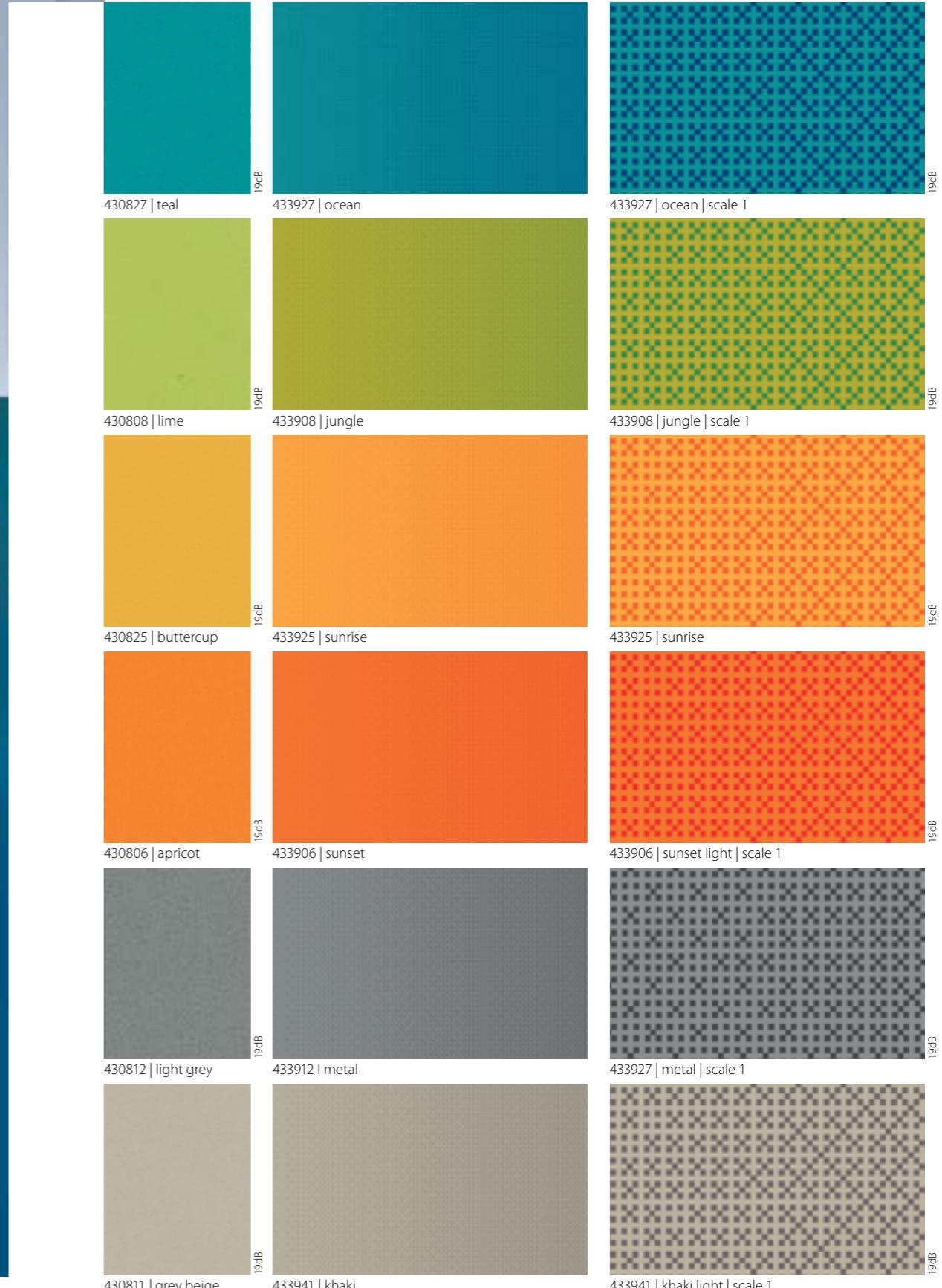
sarlon® dégradé 19 dB | uni 19 dB



430827

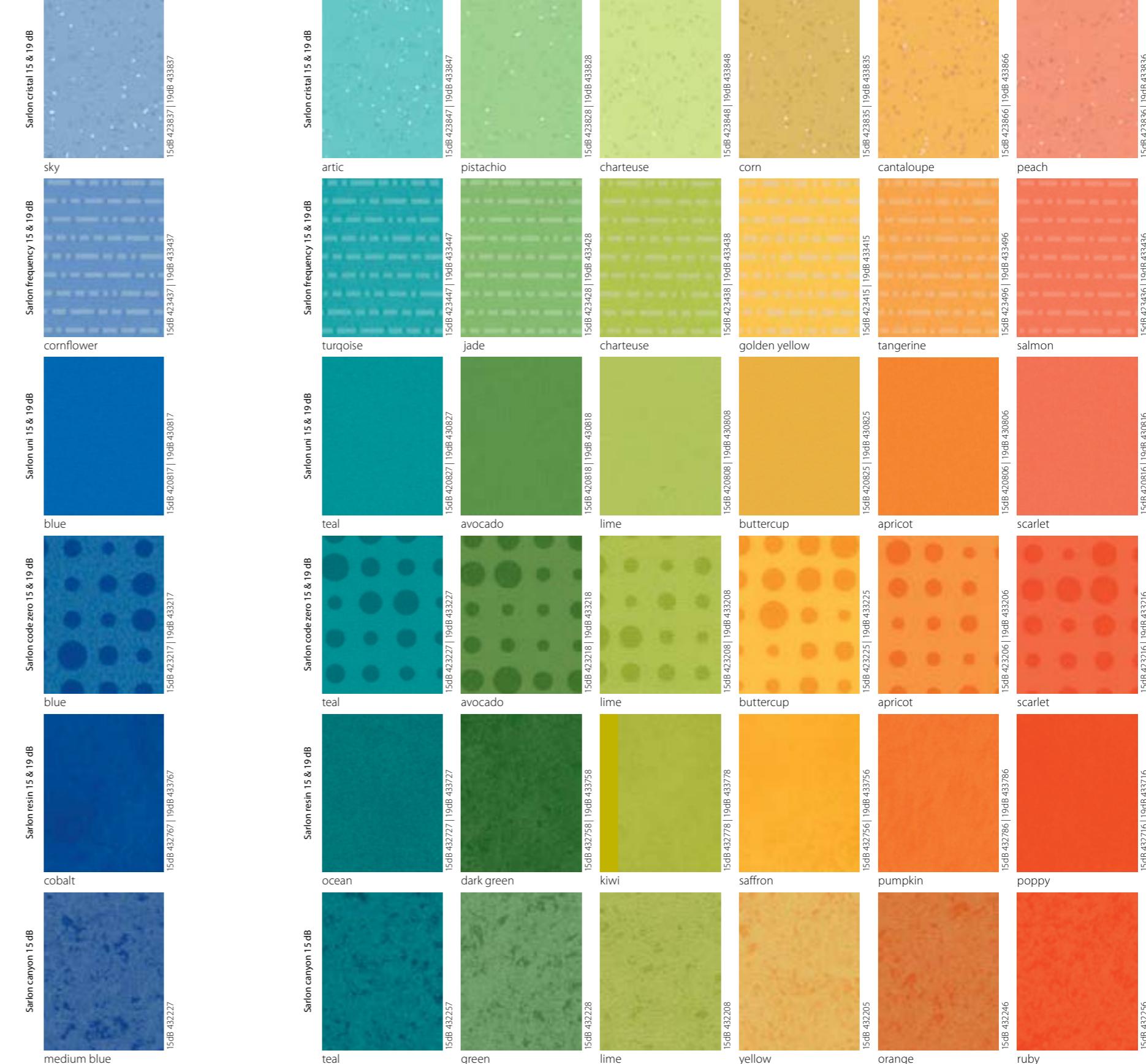
433927

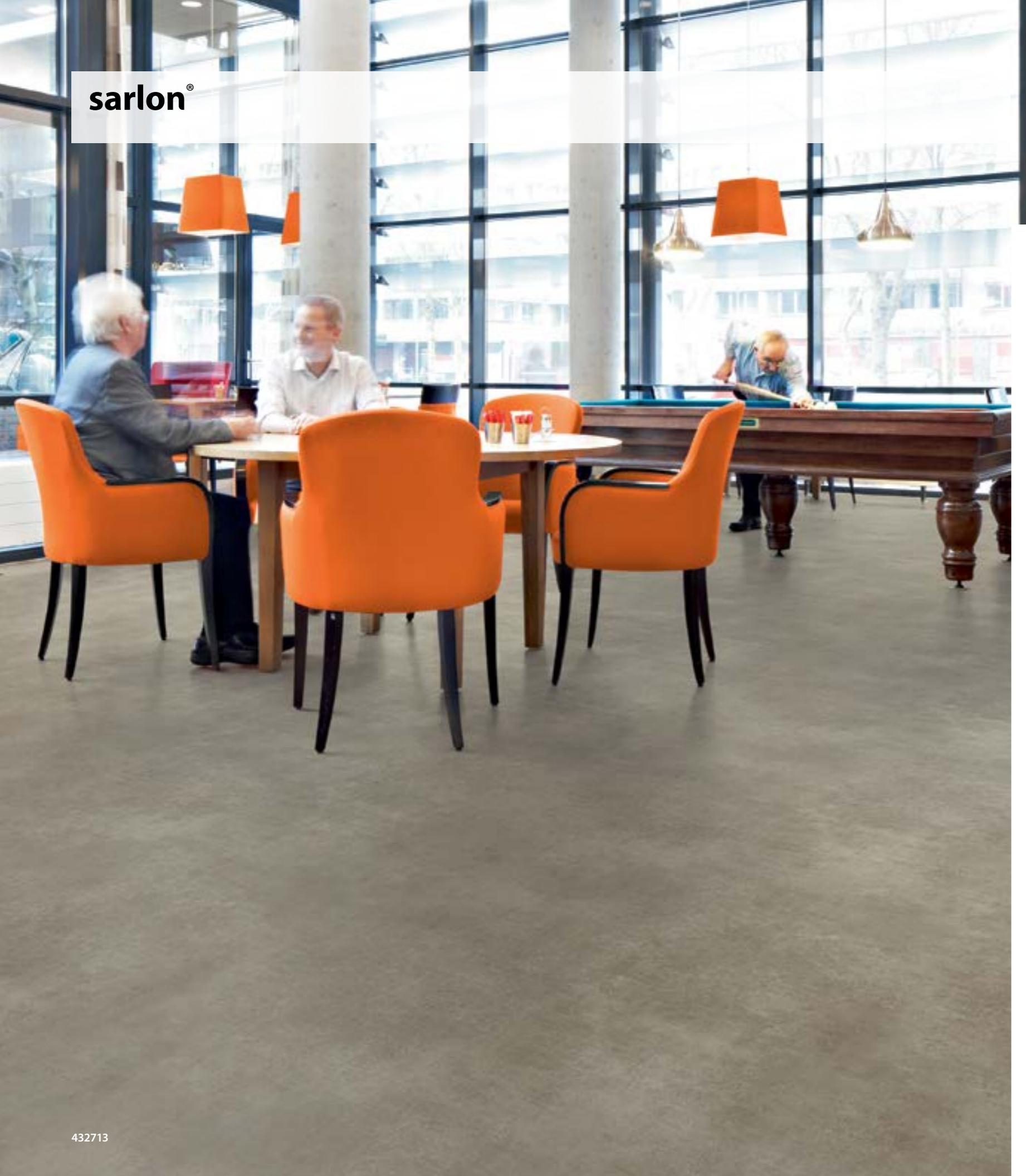
Sarlon Dégradé, l'inspiration par la couleur et le design. La couleur fluide combinée à un motif design offre un revêtement de sol unique dans la gamme Sarlon. Grâce à ses 6 dessins différents (tous en 19 dB), il constitue vraiment une concordance exceptionnelle. Le côté clair de chaque dessin est parfaitement assorti et peut se combiner à une couleur Uni.





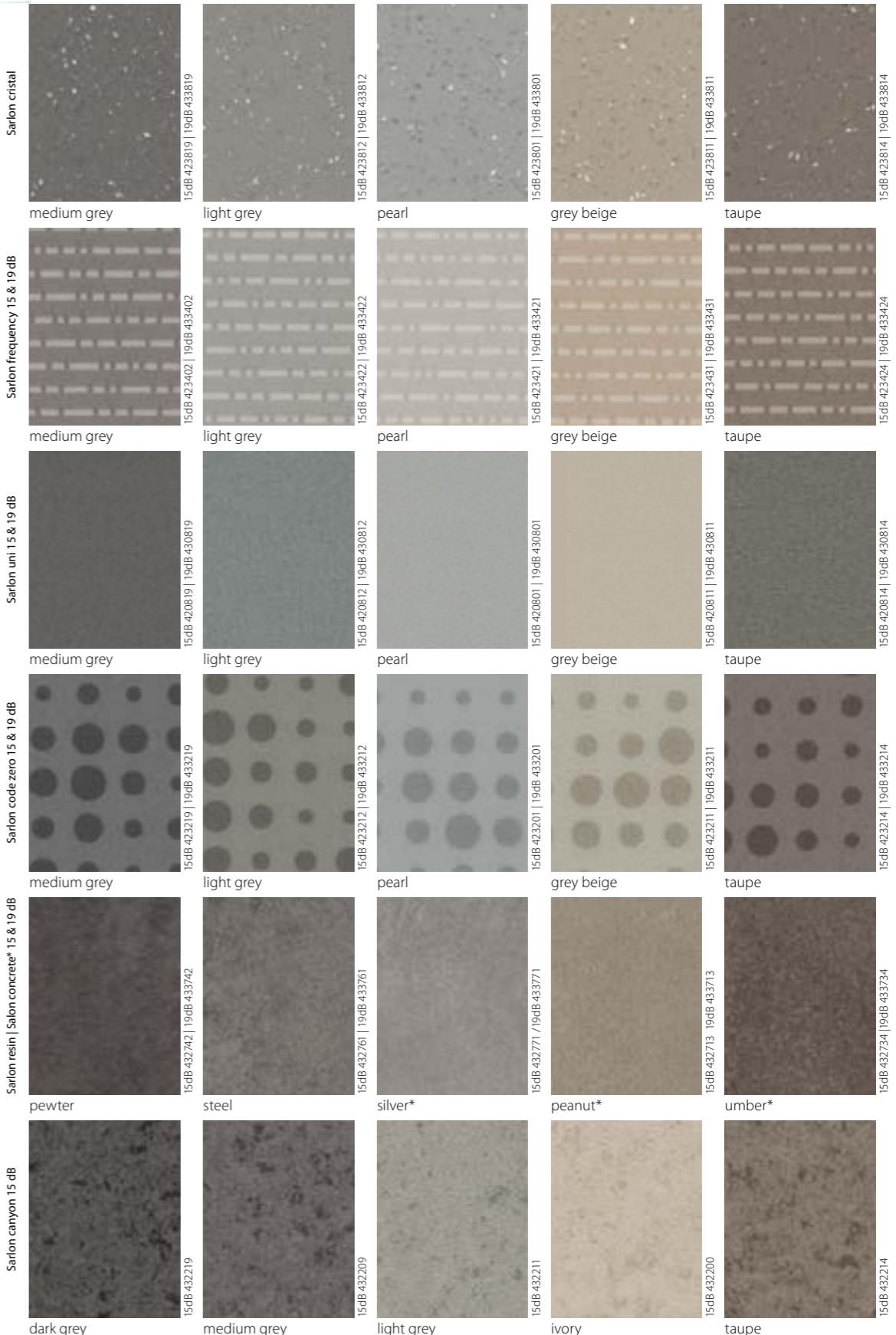
Ces gammes vous donnent la possibilité de créer des sols qui prendront vie. Grâce à cette gamme de couleurs vives, n'importe quel espace deviendra plus dynamique et particulier. Dans certains dessins, les motifs créés pour le mouvement et la couleur sont l'élément clé. Ils se combinent toutefois facilement avec d'autres gammes.





432713

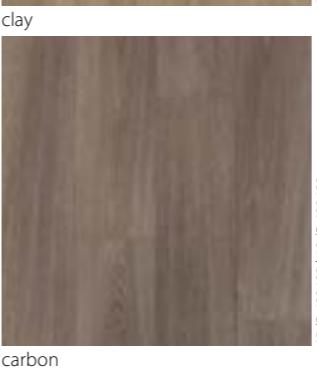
Ces dessins doivent leur netteté aux tons terre minéraux qui donnent un aspect naturel et moderne à n'importe quelle pièce.





Le bois est représenté par du chêne plus classique et moderne, offrant un vaste choix à tous ceux qui recherchent du bois acoustique. Linea est un design plus graphique du motif Zebrano dynamique. Il offre des couleurs modernes et pertinentes.

Sarlon wood XL modern 15 & 19dB



Sarlon oak 15 & 19dB



Sarlon linea 15 & 19dB



Sarlon zebrano 15 & 19dB

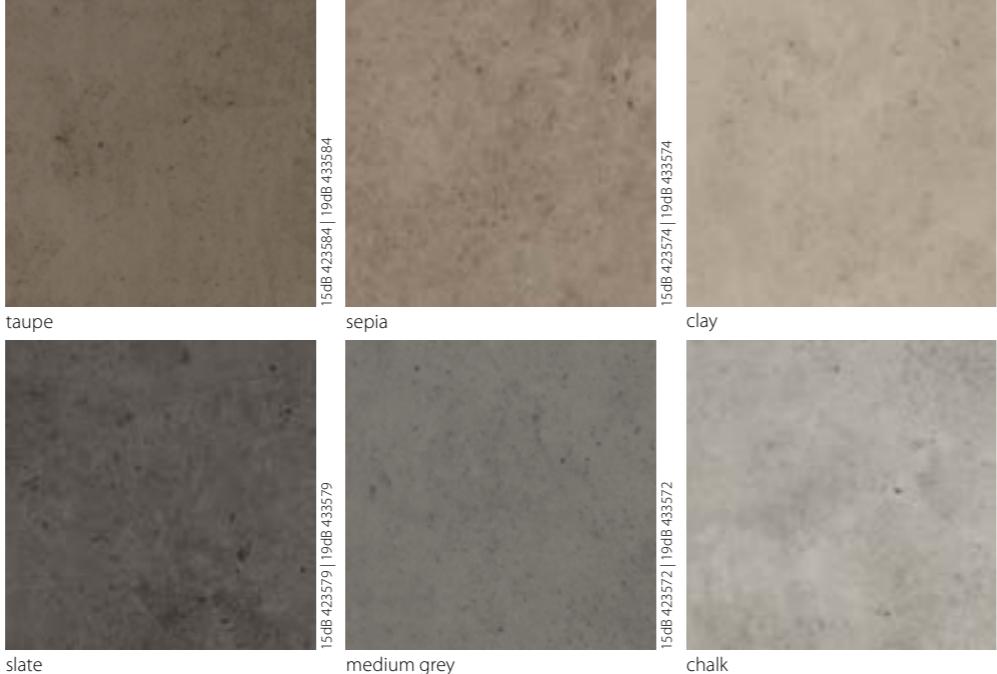


sarlon® cement 15 & 19 dB



15dB 423579
19dB 433579

Le design de notre gamme acoustique constitue l'équilibre parfait entre mouvement et homogénéité. Cela le rend plus facile à l'emploi, En particulier dans ces 6 couleurs modernes.



sarlon® topography 19 dB



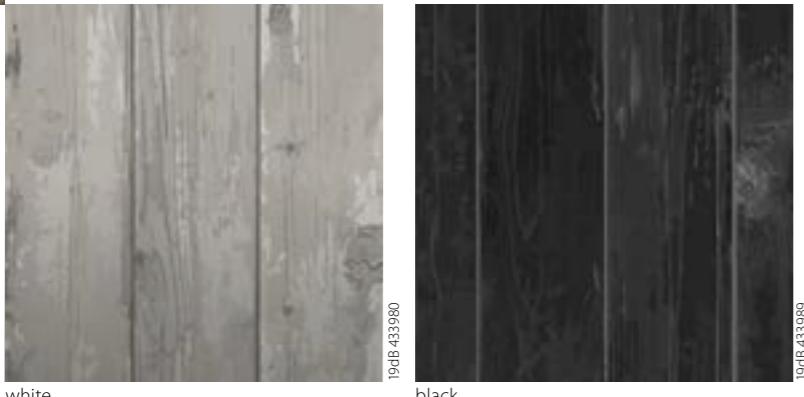
19dB 433910



sarlon® abstract wood 19 dB



433980



Ce bois graphique, à l'aspect plus proche du noir et blanc, naît de notre interprétation personnelle et unique. Son dessin offre une touche naturelle et moderne à n'importe quelle surface.

Spécifications techniques : sarlon

Sarlon 15 dB et 19 dB répondent aux exigences de la norme EN 14041 en EN 651

	sarlon 15 dB	sarlon 19 dB
Épaisseur totale	EN-ISO 24346 2.6 mm	3.4 mm
Épaisseur de la couche d'usure	EN-ISO 24340 0.70 mm	0.67 mm
Poids total	EN-ISO 23997 2,700 g/m ²	2,900 g/m ²
Efficacité acoustique au bruit de choc certifiée	EN-ISO 717-2 $\Delta L_w = 15 \text{ dB}$	$\Delta L_w = 19 \text{ dB}$
Sonorité à la marche certifiée	NF S 31-074 $L_{n,\text{ew}} < 65 \text{ dB, Class A}$	$L_{n,\text{ew}} < 65 \text{ dB, Class A}$
Absorption acoustique	EN-ISO 354 EN-ISO 11654 $\alpha_a = \pm 0,05$	$\alpha_a = \pm 0,05$
Poinçonnemment rémanent (Typical value) EN-ISO 24343-1 <i>Exigence norme poinçonnemnt</i>	$\sim 0.05 \text{ mm}$ $\leq 0.20 \text{ mm}$	$\sim 0.08 \text{ mm}$ $\leq 0.20 \text{ mm}$
Résistance au glissement	DIN 51130 R9	R9
Groupe d'abrasion	EN 660-2 T	T
Spécifications	EN 651	EN 651
Usage commercial très intensif	EN-ISO 10874 34	34
Usage industriel général intense	EN-ISO 10874 42	42
Longueur du rouleau	EN-ISO 24341 25 m	25 m
Largeur du rouleau	EN-ISO 24341 2 m	2 m
Résistance aux chaises à roulettes	EN 425 (ISO 4918) Oui	Oui
Résistance aux poinçonnemnt	EN 424 (ISO 16581) Oui	Oui
Stabilité dimensionnelle <i>Exigence stabilité dimensionnelle</i>	EN-ISO 23999 $< 0.10\% \leq 0.40\%$	$< 0.10\% \leq 0.40\%$
Solidité des couleurs à la lumière <i>Exigence solidité des couleurs</i>	EN ISO 105-B02 - méthode 3 7 ≥ 6	7 ≥ 6
Résistance aux taches	EN-ISO 26987 Bien	Bien
Surface	PUR	PUR
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	EN-ISO 16000-9 $< 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$< 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	EN 14041 CE 0201819_DOP_306	EN 14041 CE 0200825_DOP_306
Sarlon répond aux exigences de la norme EN 14041	Oui	Oui
Réaction au feu	EN 13501-1 Bfl - s1 ⁽²⁾	Cfl - s1 ⁽¹⁾
Résistance au glissement	EN 13893 Classe DS ($\mu \geq 0,30$)	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Chargement électrique des personnes	EN 1815 E $\leq 2 \text{ kV}$, Antistatique	E $\leq 2 \text{ kV}$, Antistatique
Conductivité thermique	EN 12524 (EN-ISO 10456) 0,25 W/(m.K), convient à une utilisation avec chauffage au sol	0,25 W/(m.K), convient à une utilisation avec chauffage au sol

⁽¹⁾ Valable sur tous supports : bois, non combustibles A2_g-s1 ou A1_g ou free laying (avec sous-couche SARLIBASE TE)

⁽²⁾ Valable sur substrat non combustible : A2_g-s1 ou A1_g

* COVT : total des composés organiques volatils

SYNERGY

3 CONCEPTS, 3 FORMES, 3 TEXTURES, 1 COLLECTION QUI OFFRE TOUT

Avec Synergy, nous combinons les dalles de tapis Tessera avec les dalles en vinyle Allura Flex. Cette combinaison ouvre un tout nouveau monde de revêtements de sol qui éveillera vos sens.

Synergy se décline en 3 concepts : le linéaire « Seagrass » au format planche, le rectangulaire « Hybrid », vivant et tactile, et le solennel « Marble » en carré traditionnel. Ces éléments se marient à la perfection avec la couleur pure de Tessera Clarity.

Synergy ne se limite pas à des textures et des formats innovants. Le revêtement de sol offre toutes les

fonctionnalités nécessaires aux bureaux modernes. Les dalles de tapis Tessera constituent le choix évident en termes de confort acoustique et de confort aux pieds. Les propriétés durables et la facilité d'entretien des dalles en vinyle Allura Flex les rendent idéales pour les zones où de la nourriture et des boissons peuvent parfois se renverser, voire dans les zones au trafic de roues important.





Tessera Clarity 7910117 | Allura Flex 1428 | Tessera 3205

Disponible en une grande dalle rectangulaire de 50 x 75 cm,
Synergy Hybrid offre un concept de texture vivant.

Les couleurs des dalles en vinyle Allura et des dalles de tapis
Tessera de cette collection s'harmonisent parfaitement et offrent la
possibilité de créer un revêtement de sol qui éveille vos sens.





Tessera Clarity 7910114 | Allura Flex 1453 | Tessera 3209

Synergy Marble présente les dalles carrées traditionnelles de 50 x 50 cm dans un concept en marbre solennel. La combinaison des dalles en vinyle et des dalles de tapis offre d'incroyables possibilités.

La collection propose des coloris modernes dans des tons blanc et gris, et peut être combinée avec la collection riche en couleurs Tessera Clarity. Un revêtement de sol parfaitement adapté à tout bureau moderne.

Allura Flex bianco marble
3208

Tessera bianco marble
791016

Tessera Clarity boysenberry

Allura Flex ambergris marble
3210

Tessera ambergris marble
791014

Tessera Clarity brown ochre

Allura Flex sky marble
3209

Tessera sky marble
791019

Tessera Clarity quince

Allura Flex nero marble
3211

Tessera nero marble
7910119

Synergy® seagrass



Tessera Clarity 7910118 | Allura Flex 1642 | Tessera 3201

Forbo Synergy Seagrass présente une étonnante combinaison de dalles de tapis et en vinyle avec un concept Seagrass linéaire. Allant de tons clairs aux coloris foncés, cette collection est proposée en planches de 20 x 100 cm et est de ce fait unique dans notre gamme de dalles de tapis.

La combinaison des dalles en vinyle Allura Flex et des dalles de tapis Tessera offre d'incroyables possibilités pour de magnifiques revêtements de sol. Idéal pour illuminer votre bureau.





Spécifications techniques : synergy

Allura Flex et Tessera répondent aux exigences de la norme EN 14041 en EN 651

		Allura Flex	Tessera Seagrass	Tessera Hybrid	Tessera Marble	Tessera Clarity	
	Épaisseur totale EN-ISO 24346	5.00 mm	6.6 mm ± 10%	7.1 mm ± 10%	6.6 mm ± 10%	8.7 mm ± 10%	
	Épaisseur de la couche d'usure EN-ISO 24340	1.00 mm	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	Épaisseur du velours	n.a.	3.8 mm ± 0.5 mm	4.0 mm ± 0.5 mm	3.0 mm ± 0.5 mm	5.1 mm ± 0.5 mm	
	Nombre de références	12	4	4	4	9	
	EN-ISO 1307	n.a.	Classe 33	Classe 33	Classe 33	Classe 32	
Classe d'usage	EN-ISO 10874: Usage commercial très intensif Usage industriel	Classe 34 Classe 43	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	Dimension dalle EN-ISO 24342	50 x 50 cm 75 x 50 cm	n.a.	75 x 50 cm	50 x 50 cm	50 x 50 cm	
	Dimension lame EN-ISO 24342	100 x 20 cm	100 x 20 cm	n.a.	n.a.	n.a.	
	Perpendicularité et cambrage EN-ISO 24342	≤ 400 mm: ≤ 0.25 mm ≥ 400 mm: ≥ 0.35 mm	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	Stabilité dimensionnelle EN-ISO 24342	≤ 0.05%	≤ 0.2%	≤ 0.4%	≤ 0.2%	≤ 0.1%	
	Matière du velours	n.a.	100% Antron Lumena Polyamide 6.6	100% Antron Lumena Polyamide 6.6	100% Antron Lumena Polyamide 6.6	100% Polyamide 6.6	
	Méthode de teinture	n.a.	100% Solution Dyed	100% Solution Dyed	100% Solution Dyed	Hank Dyed	
	Densité du velours	n.a.	212,760 per m² ± 10%	208,032 per m² ± 10%	236,400 per m² ± 10%	204,000 per m² ± 10%	
	Poids du velours	n.a.	752 gr/m² ± 10%	978 gr/m² ± 10%	875 gr/m² ± 10%	712 gr/m² ± 10%	
	Poids total EN-ISO 23997	6.550 gr/m² environ	4.267 gr/m² ± 10%	4.493 gr/m² ± 10%	4.390 gr/m² ± 10%	2.400 gr/m² ± 10%	
	Support	n.a.	Polyester/polyamide	Polyester/polyamide	Polyester/polyamide	polyester softback 100% recyclé	
	Dossier	n.a.	Bitume & flocons polyester	Bitume & flocons polyester	Bitume & flocons polyester		
	Groupe d'abrasion EN 660-2	T	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	Résistance au glissement DIN 51130 / EN 13893	R10	DS: ≥ 0.3	DS: ≥ 0.3	DS: ≥ 0.3	DS: ≥ 0.3	
	Isolation au bruit EN-ISO 717-2 / ISO 10140-3	14 dB	28 dB	26 dB	29 dB	28 dB	
	Résistance à la chaise à roulettes EN 425 / EN 985	pas d'effect	Minimum valeur R: ≥ 2.4	Minimum valeur R: ≥ 2.4	Minimum valeur R: ≥ 2.4	Minimum valeur R: ≥ 2.4	
	Poinçonnement ISO 24343-1 / EN 433	≤ 0.12 mm	n/a	n.a.	n.a.	n.a.	
	Résistance à la lumière EN-ISO 105-B02	≥ 6	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5	
	Résistance aux produits chimiques ménagers EN-ISO 26987	très bien	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	Isolation thermique EN 12664	0.02 m² K/W	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
	La dissipation de chaleur DIN 52614	W1:37 / W10:230	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	
Environnement		Allura Flex est fabriqué avec de l'électricité générée à 100 % à partir de sources 100 % renouvelables.	Tessera est fabriqué avec de l'électricité générée à 100 % à partir de sources 100 % renouvelables.				
		Allura Flex contient plus de 22 % de contenu recyclé par poids.	Seagrass, Hybrid et Marble contiennent plus de 50 % de contenu recyclé par poids.				
		Clarity contient plus de 12,5 % de contenu recyclé par poids.					
		Allura Flex, Tessera Seagrass, Hybrid et Marble respectent la norme de qualité de l'air intérieur 01350.					
	Méthode d'installation	Aléatoire	Coupe de pierre ou planches chevron	Monolithique ou coupe de pierre	Monolithique ou damier	Monolithique ou damier	
	Allura Flex et Tessera répondent aux exigences de la norme EN 14041	EN 14041 CE 0200 131 DOP 507	EN 14041 CE 117 0100 DOP 306	EN 14041 CE 117 0100 DOP 306	EN 14041 CE 117 0100 DOP 306	EN 14041 CE 117 020 DOP 306	
	Inflammabilité EN 13501-1	B _r -s1	B _r -s1	B _r -s1	B _r -s1	C _r -s1	
	Résistance au glissement EN 13893	DS: ≥ 0.3	DS: ≥ 0.3	DS: ≥ 0.3	DS: ≥ 0.3	DS: ≥ 0.3	
	Conviert au chauffage par le sol EN 12524	0.25 W (m.K)	0.06 W (m.K)	0.06 W (m.K)	0.06 W (m.K)	0.06 W (m.K)	
	Électricité statique EN 1815 / EN-ISO 10965	Antistatique: ≤ 2 kV	Tension au niveau du corps : passage (< 2 kV). < 1 x 109 Ω: Antistatique				

COLOREX
EST SÛR
ET RESTE SÛR



VINYLE DE PROJET

Le choix d'un revêtement de sol se fait pour embellir l'aspect de vos espaces intérieurs avec des produits innovants au design harmonieux. Toutefois, pour certaines applications, l'aspect visuel n'est pas suffisant, le produit doit répondre à des normes environnementales et industrielles.

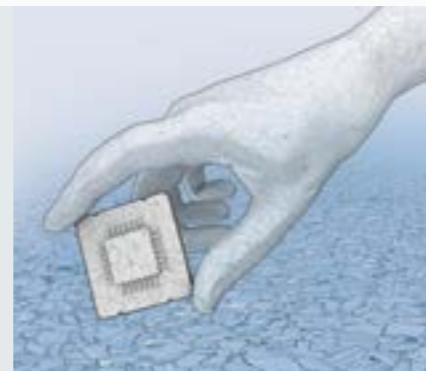
Forbo Flooring Systems est un leader international du marché et propose une vaste expérience pour la mise en place de revêtements de sol ESD et pour salle blanche grâce à Colorex, probablement la marque la plus connue du secteur. Vous pouvez avoir une certitude : Colorex respecte toutes les normes requises actuellement et susceptibles de l'être dans le futur.

Nous nous efforçons constamment de produire des systèmes de revêtement de sol durables pour créer le meilleur environnement, où que ce soit. Dans le même temps, nous prenons soin du milieu naturel grâce à notre engagement pour le développement durable, notre approvisionnement responsable en matières premières et nos processus de fabrication. Notre collection Colorex contient ainsi 15 % de matières recyclées post-industrielles ; elle est fabriquée à l'aide d'électricité verte et respecte le règlement REACH.

Les 8 engagements du Colorex

Unités de production ESD, salles propres, industries pharmaceutiques, salles d'opération, industries, Data Center:
Colorex est le revêtement adapté.

- 1** Votre tranquillité d'esprit est garantie : Colorex est conforme à l'ensemble des normes ESD et pour salles blanches, y compris celles de l'Institut Fraunhofer.
- 2** Colorex garantit la conductivité à vie pour des performances optimales tout au long du cycle de vie du produit.
- 3** La structure dense de Colorex permet d'obtenir une surface exempte de pores, aux propriétés hygiéniques les plus élevées.
- 4** Le faible contenu plastifiant des dalles Colorex crée une stabilité dimensionnelle unique et empêche le rétrécissement.
- 5** Colorex garantit également des émissions et un dégazage extrêmement faibles, faisant de Colorex le choix idéal pour les salles blanches.
- 6** La surface de Colorex peut être entièrement réparée pour prolonger la durée de vie utile du produit.
- 7** La structure dense de Colorex offre une excellente résistance aux charges importantes et en fait la solution idéale pour les environnements commerciaux et industriels.
- 8** Colorex est disponible sous forme de dalles, une condition pour les planchers d'accès surélevés présents dans de nombreux environnements commerciaux, comme les centres de données et les salles de serveurs.



Revêtement ESD



Revêtement pour établissements de santé



Revêtement pour salles blanches

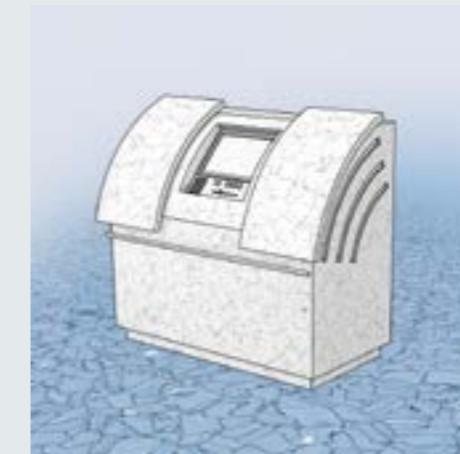


Revêtement pour l'industrie

colorex® EC plus, basic plus, R11 plus

Dalle homogène en vinyle, Colorex Plus est susceptible d'être installée en pose libre sur la quasi-totalité des chapes, quel qu'en soit l'état. Par conséquent, la pose de cette dalle ne nécessite aucun traitement ni aucun préparatif particulier. Si vous souhaitez que les travaux se poursuivent même lors de la pose d'un nouveau sol, alors Colorex Plus est la solution idéale.

colorex EC plus Highperform



Rénover un revêtement sur un site industriel peut s'avérer très coûteux. Les temps d'arrêt nécessaires pour déplacer ou démonter une ligne de production, ainsi que les coûts engendrés pour la rénovation complète d'un plancher technique peuvent commencer à s'additionner avant même que les travaux de pose du nouveau revêtement aient débuté. Colorex Plus est un système de revêtement de sol hautes performances qui se compose de dalles en pose libre. Il peut être installé sans interrompre les activités en cours et est accessible immédiatement après la pose. Aucune préparation de sol n'est nécessaire. Les dalles s'assemblent les unes aux autres grâce à un système unique de queues d'aronde invisible.

Fonction : Conductivité permanente

Description : Revêtement avec conductivité permanente, assemblage entre les dalles grâce à un système de queues d'aronde et raccord à la terre par l'intermédiaire d'un plot de mise à la terre. Conforme aux spécifications EPA (electrostatic protect area).

Domaines

d'application : Rénovation des installations ESD, salles propres, laboratoires pharmaceutiques et sites de production. Pose sans interruptions de production. Zones à taux d'humidité élevé.

colorex basic plus



Colorex Basic Plus est un système de revêtement en pose plombante recouvert de Colorex sans propriétés conductrices. Ce revêtement garde tous les avantages du Colorex, telles que sa haute homogénéité, sa facilité de réparation et sa résistance aux tâches.

Fonction : résistant / réparable

Description : ce revêtement dispose d'une excellente résistance aux produits chimiques et peut être réparé dans le cas de détériorations, même importantes.

Domaines

d'application : magasins, boutiques, entrepôts. Zones de fort trafic nécessitant un nettoyage quotidien intensif.

colorex R11 plus



Pour une résistance au glissement améliorée, R11 Plus présente une structure en relief sur une surface pleine satisfaisant les exigences de sécurité.

Fonction : résistant au glissement R11

Description : sol permettant de masquer les salissures, antidérapant.

Domaines

d'application : milieux industriels, garages, entrepôts.

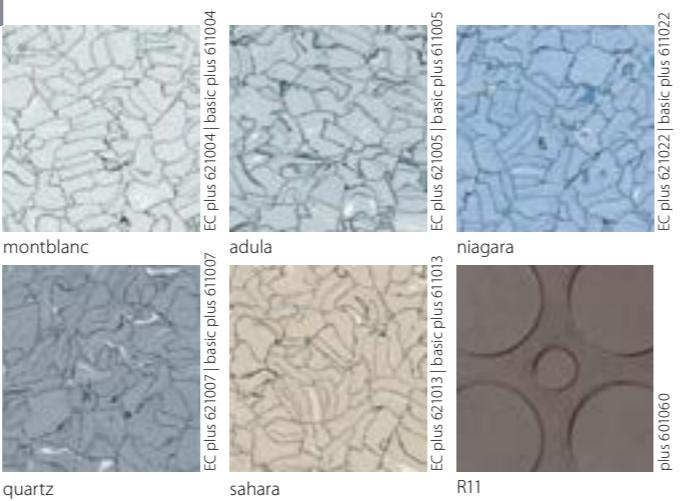


La collection Colorex offre une marque premium de dalles à stabilité dimensionnelle haute densité conductrices et à dissipation statique. Colorex SD permet une décharge électrostatique en toute sécurité sur l'ensemble de la surface de la dalle. Le noir de carbone conducteur forme un réseau dense de petites veines noires. Colorex SD dissipe l'électricité statique en permanence.





EC plus 621005 | EC plus 621005



Colorex Basic Plus est un système de revêtement à pose libre avec Colorex sans propriétés conductrices. Il présente tous les avantages de Colorex, comme une densité élevée, une facilité de réparation et une résistance contre les taches, ainsi que ceux d'une dalle à pose libre extrêmement résistante.

Spécifications techniques : **colorex®**

Colorex répond aux exigences de la norme EN 649

	Colorex SD	Colorex EC	Colorex EC Plus	Colorex Basic Plus	R11 Plus
CE Conformité NF EN 14041	EN 14041	Oui	Oui	Oui	Oui
ASTM**		conforme	conforme		
Épaisseur totale	ISO 24346 / EN 428	2.0 mm / 3.0 mm*	2.0 mm / 3.0 mm*	10.5 mm	10.5 mm
Dimensions dalles	EN 427 / ISO 24342	615 x 615 mm 615 x 1230 mm*	615 x 615 mm 615 x 1230 mm*	608 x 608 mm	608 x 608 mm
Classe d'usage commercial	ISO 10874 / EN 685	34	34	34	34
Classe d'usage industriel léger	ISO 10874 / EN 685	43	43	43	43
Résistance électrique transversale	IEC 61340-4-1 EN 1081 (100V) ANSI/ESD 7.1	$10^6 \leq R \leq 10^8 \Omega$	$5 \times 10^4 \leq R \leq 10^6 \Omega$	$2.5 \times 10^4 \leq R \leq 106$	n.a.
Résistance électrique avec chaussures ESD	IEC 61340-4-5 ESD STM 97.1	n.a.	$R < 3.5 \times 10^7 \Omega$	$R < 3.5 \times 10^7 \Omega$	n.a.
Emissions	IDEMA M11-99	total < 1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	total < 1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	total < 2 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	total < 2 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$
TVOC* à 28 jours	AgBB directives	25 $\mu\text{g}/\text{cm}^3$	25 $\mu\text{g}/\text{cm}^3$	25 $\mu\text{g}/\text{cm}^3$	25 $\mu\text{g}/\text{cm}^3$
* Propriétés bactériostatiques	SNV 195 920	Oui	Oui	Oui	n.a.
Résistance aux produits chimiques ménagers	ISO 26787 / EN 423	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent
Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9	R9	R9
Poids total	ISO 23997 / EN 430	3.2 kg/m ²	3.2 kg/m ²	12.4 kg/m ²	12.4 kg/m ²
Stabilité dimensionnelle	ISO 23999 / EN 434	0.05%	0.05%	n.v.t.	n.v.t.
Coefficient de dilatation thermique		n.a.	n.a.	0.11 mm/m°C	0.11 mm/m°C
Poinçonnage	ISO 24343-1 / EN 433	0.035 mm	0.035 mm	n.a.	n.a.
Groupe d'abrasion	EN 660-2	M	M	M	M
Résistance à la chaise à roulettes	ISO 4918 / EN 425	Oui	Oui	Oui	pas d'effet
Résistance à la lumière	EN ISO 105 B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Isolation au bruit d'impact	EN ISO 140-8	2 dB	2 dB	12 dB	12 dB

Colorex répond aux exigences de la norme EN 14041

Accumulation charges électrostatiques avec des chaussures ESD	IEC 61340-4-5 ESD STM97.2 EN 1815	40 V	20 V	20 V	< 2 kV	< 2 kV
Réaction au feu	EN 13501-1	B _{fl-s1}				
Résistance au glissement	EN 13893	DS ≥ μ 0,30	DS ≥ μ 0,50			
Conductivité thermique	ISO 10456/EN 12524	0.25 W/(m·K)				

* Disponible sur demande

** Produit également testé selon la norme ASTM. Les résultats sont disponibles sur demande.