

LayRed 55

Revêtement de sol en vinyle composé rigide clic



LAMES ET DALLES



BEYOND FLOORING

A propos d'IVC

IVC est la marque commerciale d'IVC Group, un groupe spécialisé dans la création de revêtements de sol uniques pour les projets d'entreprises et de bureaux, de commerce, d'hôtellerie et de loisirs, de logement, d'éducation et de soins de santé. Fondé en 1997, IVC Group est le plus grand fabricant européen de dalles de moquette, Lames et dalles PVC et de vinyle en rouleaux.

Fort de 1 600 collaborateurs répartis dans 10 unités de production en Belgique, au Luxembourg, aux États-Unis et en Russie, IVC Group développe et produit chaque année plus de 180 millions m² de sols en vinyle.

Depuis 2015, IVC Group fait partie intégrante du groupe américain Mohawk Industries Inc., leader mondial du marché du revêtement de sol et riche de plus de 130 ans d'expertise. En qualité de membre de Mohawk Industries et disposant d'unités de production dans le monde entier, IVC est toujours proche de vous, où que vous soyez.



LayRed 55 : un sol durable et silencieux

LayRed 55 : la collection IVC de dalles et lames LVT clipsable est durable et robuste et également hautement performante sur le plan acoustique.

Le **bien-être** dans les environnements commerciaux prend rapidement de l'importance, et ce, à juste titre. Les recherches ont démontré qu'un bruit excessif mène à une perte de productivité et à des absences au travail, ce qui entraîne une augmentation des coûts. LayRed 55 est conçu pour offrir un **niveau de performance acoustique élevé** et, grâce à sa **sous-couche intégrée**, il réduit la transmission du son **jusqu'à 21 dB**. Ce revêtement offre également une surface agréable sous le pied, qui minimise les bruits de pas et contribue au **confort du sol**.

En outre, LayRed 55 répond à l'engagement d'IVC en matière de **revêtements de sol durables** : il est composé de **30 % de matières recyclées** et **ne renferme aucun orthophtalate**. Conçu pour une utilisation intensive telle que dans les commerces, les résidences étudiantes, les immeubles résidentiels et les hôtels, ce revêtement peut relever n'importe quel défi. C'est le seul revêtement de sol qui allie **acoustique, confort et solidité** sans faire de compromis sur **l'esthétique**. La rigidité du revêtement permet une installation rapide et irréprochable, même sur des **surfaces inégales**, ce qui le rend parfait tant pour les rénovations que pour les nouvelles constructions.

LayRed 55 est la solution idéale pour votre projet : un sol à la fois hautement performant et esthétique !





LayRed 55

La Collection

#01
BLACKJACK OAK

#02
SHERMAN OAK

#03
VERDON OAK

#04
CLASSIC OAK

#05
COUNTRY OAK

#06
HOOVER STONE

#07
DESERT STONE

#08
JERSEY STONE

BEYOND
FLOORING

BEYOND
FLOORING



#01

BLACKJACK OAK

De superbes lignes et nœuds définissent ce magnifique chêne authentique à l'effet chaulé. Un sol aux possibilités infinies.

Blackjack Oak 22215



Blackjack Oak 22215
131,7 x 18,9 cm

LRV 45



Blackjack Oak 22246
131,7 x 18,9 cm

LRV 27



Blackjack Oak 22220
131,7 x 18,9 cm

LRV 32



Blackjack Oak 22937
131,7 x 18,9 cm

LRV 24

LRV : Réflexion lumineuse



#02

SHERMAN OAK

Un modèle luxueux, doux et élégant qui rendra tous les espaces accueillants, qu'ils soient décorés dans un style contemporain ou traditionnel.

Sherman Oak 22941



Sherman Oak 22941
131,7 x 18,9 cm

LRV 28



Sherman Oak 22232
131,7 x 18,9 cm

LRV 33



Sherman Oak 22221
131,7 x 18,9 cm

LRV 43



Sherman Oak 22841
131,7 x 18,9 cm

LRV 13



#03

VERDON OAK

Un modèle polyvalent, parfait dans de très nombreux intérieurs grâce à son élégance intemporelle et à sa douceur.

Verdon Oak 24232

BEYOND
FLOORING



Verdon Oak 24232
131,7 x 18,9 cm

LRV 38



Verdon Oak 24962
131,7 x 18,9 cm

LRV 16



#04

CLASSIC OAK

Riche et plein de notes de couleurs vibrantes.
Une reproduction réaliste de la beauté et
de la polyvalence du chêne.



Classic Oak 24234

BEYOND
FLOORING



Classic Oak 24234
131,7 x 18,9 cm

LRV 33



Classic Oak 24235
131,7 x 18,9 cm

LRV 28



#05

COUNTRY OAK

Une palette de couleurs fluctuantes et des traits surprenants rappellent les motifs uniques de la nature, créant un sol rustique et contemporain à la fois.

Country Oak 24991

BEYOND
FLOORING



Country Oak 24456 LRV 18
131,7 x 18,9 cm



Country Oak 24991 LRV 7
131,7 x 18,9 cm



#06

HOOVER STONE

L'effet subtil et l'aspect froid du béton solide usé.

Hoover Stone 46269

BEYOND
FLOORING



Hoover Stone 46957
61,0 x 30,3 cm

LRV 14



Hoover Stone 46269
61,0 x 30,3 cm

LRV 31



Hoover Stone 46916
61,0 x 30,3 cm

LRV 31



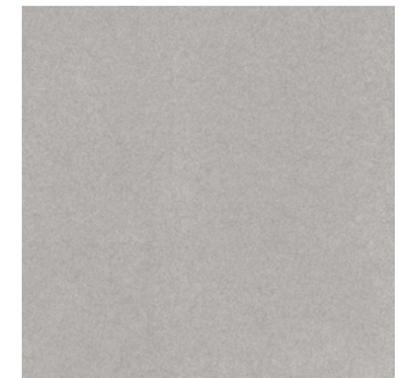
#07

DESERT STONE

L'aspect d'un sol en époxy lisse et brillant qui illuminera toutes les pièces.

Desert Stone 46915

BEYOND
FLOORING



Desert Stone 46915
61,0 x 30,3 cm

LRV 42



Desert Stone 46950
61,0 x 30,3 cm

LRV 22



Desert Stone 46970
61,0 x 30,3 cm

LRV 15



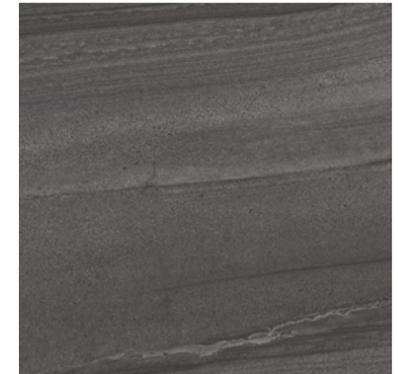
#08

JERSEY STONE

Le nouveau marbre : un modèle aux effets marbrés naturels qui capturent l'essence de la pierre, conférant paix et tranquillité à votre intérieur.

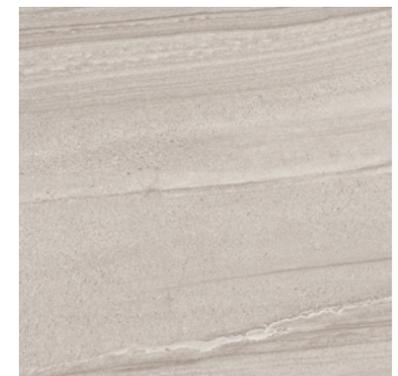
Jersey Stone 46156

BEYOND
FLOORING



Jersey Stone 46976
61,0 x 30,3 cm

LRV 8



Jersey Stone 46913
61,0 x 30,3 cm

LRV 37

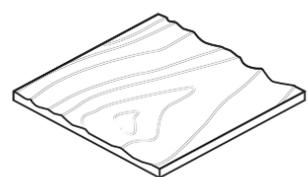


Jersey Stone 46156
61,0 x 30,3 cm

LRV 62

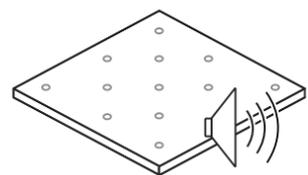
Pourquoi choisir LayRed 55 ?

La collection LayRed 55 est l'alliance parfaite entre design haut de gamme, production durable et technologie de pointe.



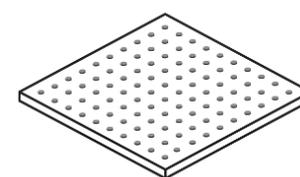
Aspect original

Nous sélectionnons uniquement les motifs les plus originaux et proposons une vaste gamme de structures réalistes. Les **designs biophiliques** de LayRed 55 imitent la nature à la perfection, et créent ainsi une atmosphère **paisible et sereine**. Grâce à notre technique d'impression à base d'eau, recourant à un écran avec de très fins points, nos motifs sont difficiles à distinguer du bois et de la pierre véritable. Mais ce n'est pas tout : afin d'assurer une apparence des plus authentiques, nous utilisons de grands cylindres pour **minimiser les répétitions de motifs**, ce qui permet à LayRed 55 de couvrir jusqu'à 25 m² sans duplication. Enfin, nous ajoutons une rainure en V rehaussée sur les quatre faces de chaque planche ou dalle pour assurer un aspect encore plus **réaliste**.



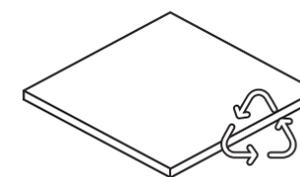
L'environnement intérieur parfait

Quant à la qualité de l'air intérieur, LayRed 55 dépasse de loin les prescriptions légales et dispose de **nombreuses certifications internationales** : ISO 9001, ISO 14001, qualité de l'air à l'intérieur des bâtiments A+ et BRE A+, pour ne citer qu'elles. De plus, il ne renferme **pas d'orthophtalates**. LayRed 55 offre **d'excellentes performances acoustiques** et, grâce à sa **sous-couche intégrée**, il réduit la transmission du son jusqu'à **21 dB**. Le revêtement est agréable sous le pied, minimise les bruits de pas et est compatible avec le chauffage par le sol. Toutes ces caractéristiques réunies contribuent au **bien-être et au confort de la pièce**.



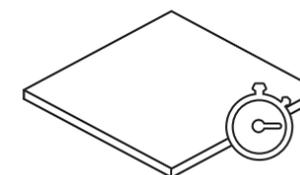
Des performances fiables

La collection LayRed 55 a été conçue pour être installée dans des **zones très fréquentées** : commerces, résidences étudiantes, immeubles d'habitation, hôtels et autres zones de passage intense. Ce revêtement de sol LVT d'ingénierie offre d'excellentes performances acoustiques et est extrêmement résistant aux taches et aux rayures, ce qui le rend très facile à entretenir et **réduit les coûts de nettoyage**.



Une fabrication et une installation écologiques

LayRed 55 répond à l'engagement d'IVC en matière de **revêtements de sol durables** : il est composé de 30 % de matières recyclées et ne renferme **aucun orthophtalate**. L'ensemble de la collection bénéficie d'une pose par clipsage, ce qui élimine le recours aux colles et adhésifs. Cela facilite son enlèvement et sa récupération en fin de vie, et parce que le plancher est entièrement recyclable, LayRed 55 est une **solution de revêtement de sol véritablement durable**.



Une installation rapide

Installer un plancher n'a jamais été aussi simple. Les planches de LayRed 55 sont faciles à couper au cutter, pour une **installation sans bruit ni poussière**. De plus, étant donné que l'installation nécessite peu de préparation et **aucun adhésif**, le revêtement de sol est **immédiatement prêt à l'emploi**. Inutile d'interrompre les activités pendant l'installation ! Les entreprises **gagnent ainsi du temps et de l'argent** grâce à la **sous-couche intégrée**. C'est le revêtement de sol idéal, tant pour les rénovations que pour les nouvelles constructions.

La technologie LayRed 55

Le revêtement de sol qui relève tous les défis

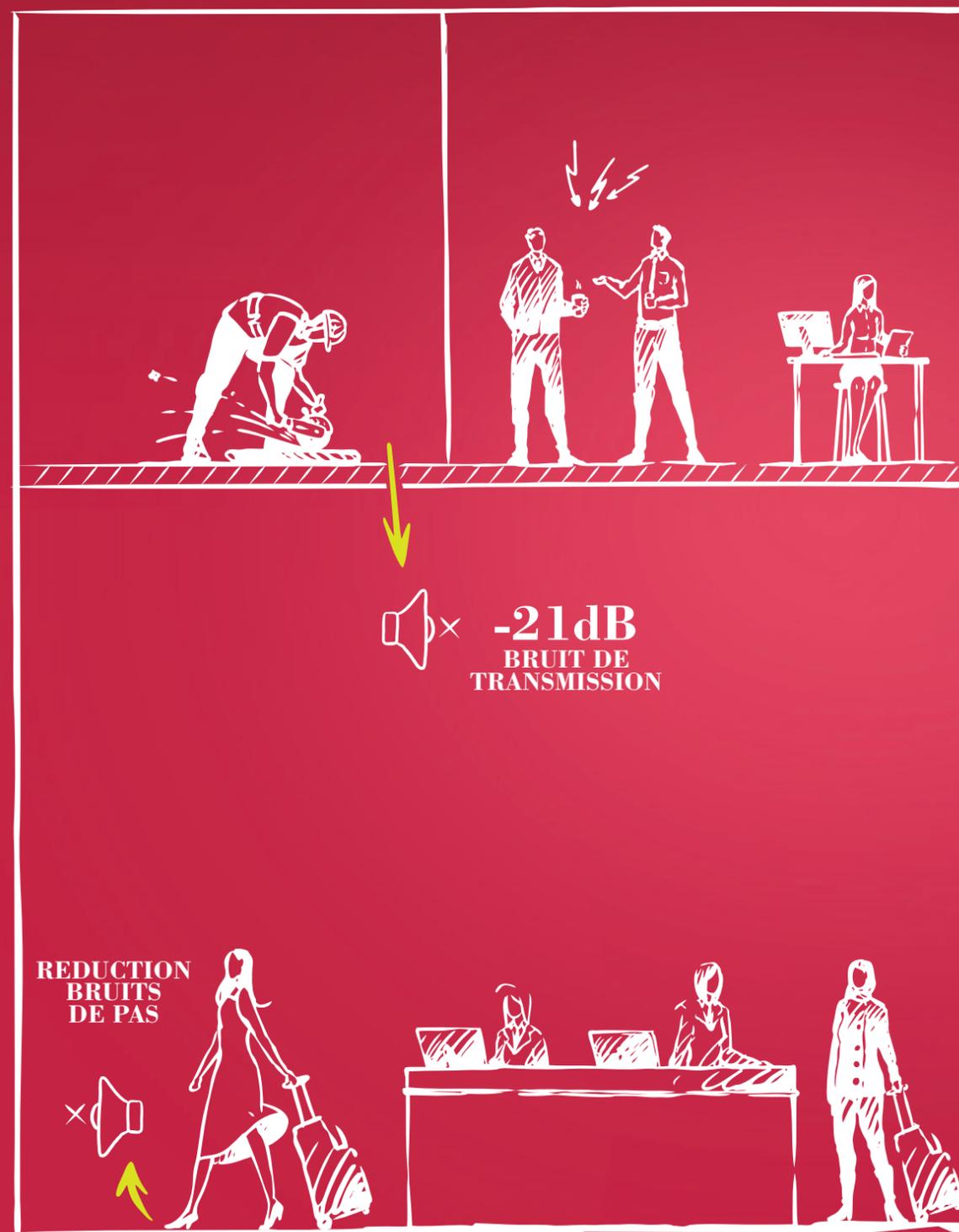
LayRed 55 est le fruit de deux années de recherche et d'ingénierie approfondie menées par le service R et D d'IVC. Entièrement développé, conçu et produit dans une **nouvelle usine ultramoderne** en Belgique, ce **plancher vinyle d'ingénierie haut de gamme, multicouche et breveté** allie **résistance, confort, acoustique, esthétique et performance**.

Grâce à sa couche d'usure de 0,55 mm, LayRed 55 est parfaitement adapté aux **utilisations commerciales intensives** (classes 23/33).

Sa couche acoustique et sa **sous-couche intégrée** réduisent quant à elles les bruits de pas et la transmission sonore.

Enfin, chaque revêtement est protégé par une finition Twinguard PU, qui le protège contre les rayures et les taches.

LayRed 55 performance acoustique supérieure



LayRed 55, la rencontre du design, des performances, du confort et de la résistance

DESIGN ET PERFORMANCE –

Esthétique et efficacité, sans compromis

Vernis polyuréthane double réticulé pour une résistance exceptionnelle aux rayures et aux taches. **Surface matifiée** et résolution d'embossage très marquée (et malgré tout très facile d'entretien), pour un aspect extrêmement naturel. Les dessins sont développés et imprimés en interne sous la forme de motifs de 2,2 m x 1,5 m, afin de minimiser les répétitions.

CONFORT – Le bien-être avant tout

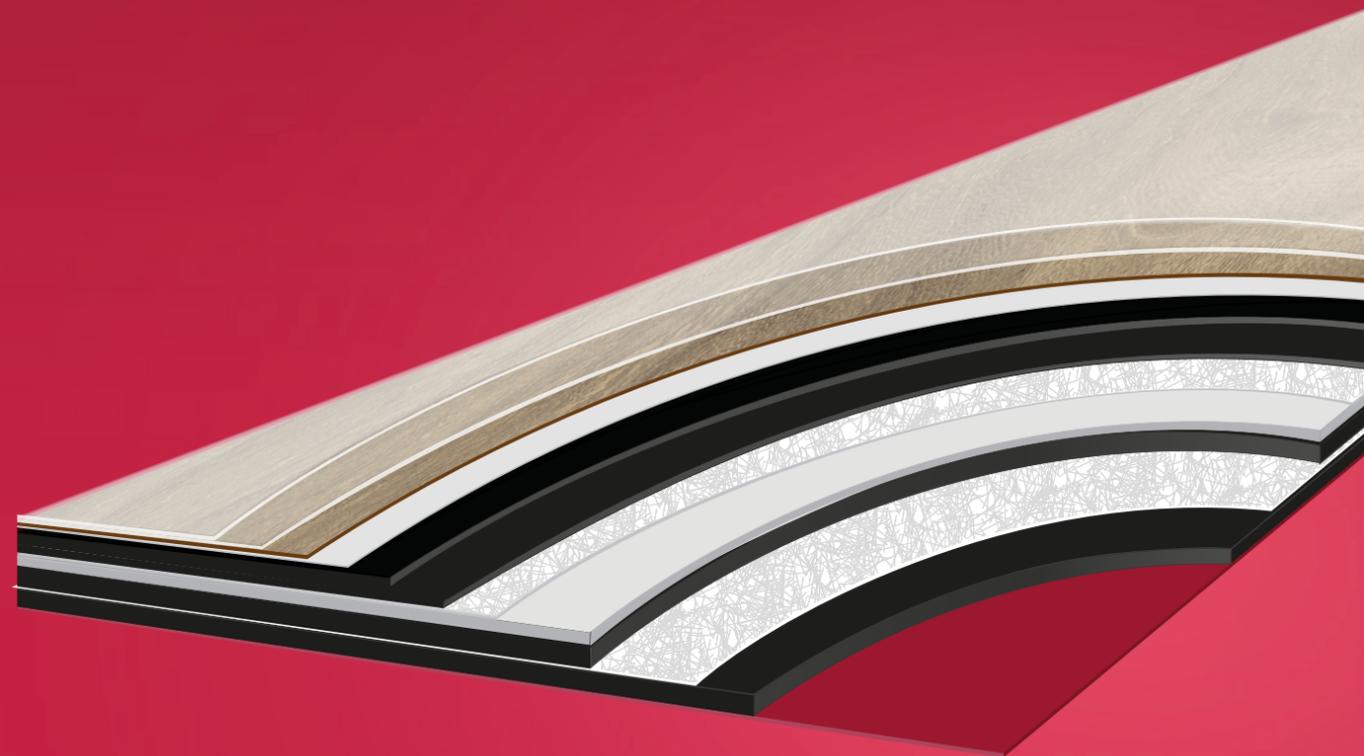
Une couche acoustique et une sous-couche intégrée réduisent à la fois le bruit de transmission (-21 dB) et le bruit de pas dans la pièce afin de minimiser les niveaux sonores.

La technologie unique, l'absence d'orthophtalate et la composition de 30 % de matières recyclées démontrent l'engagement d'IVC en matière de **revêtements de sol durables**.

RÉSISTANCE – Place à l'excellence

Résistance maximum et excellentes propriétés d'indentation et de télégraphie nécessitant une préparation minimale de la surface et facilitant l'installation, même sur des surfaces inégales.

Renforcement en fibre de verre pour une stabilité de base et dimensionnelle maximale.



Découvrez nos collections lames et dalles

Nos collections de lames et dalles reflètent les motifs et textures uniques de la nature et offrent des aspects abstraits originaux à explorer. Dans le même temps, elles garantissent une installation et un entretien faciles des sols en lames et dalles. Les nombreuses finitions au choix (chêne, béton, teintes tropicales et textiles mystiques, pour n'en citer que quelques-unes) vous donnent la liberté de créer des espaces vraiment uniques. Avec la collection Studio Moods, nous avons même adapté la forme de nos planches pour conférer un petit plus à vos projets. Triangulaires ou octogonales : tout est possible. Vous n'avez pas trouvé le sol de vos rêves dans LayRed 55 ?

Découvrez nos autres collections sur www.ivc-commercial.com

D'innombrables combinaisons, une infinité de possibilités

La vaste gamme de lames et dalles vous permet de créer des sols uniques, qui illumineront toutes les pièces. La meilleure façon d'offrir une nouvelle dimension au sol de votre projet est d'allier différents produits dans un look original. C'est pourquoi nous proposons une grande variété de dalles de moquette et de vinyles hétérogènes, faciles à associer et à assortir avec votre sol lames et dalles favori.



Notre vaste gamme de dalles de moquette, de lames et dalles PVC et de vinyles hétérogènes intégralement conçus en interne est indiscutablement la clé de votre projet. De plus, vous pouvez combiner notre lames et dalles, notre vinyle en rouleaux et nos dalles de moquette pour agencer une disposition adaptée à votre espace.



Art Style Shared Path 924 - 989
Disruptive Path 933

Dalles de moquette : des couleurs uniques et durables

Nos dalles de moquette sont la solution pour un sol réellement singulier, pour compléter les pièces que vous aménagez. Combinez plusieurs tons ou créez un look personnalisé. Nous utilisons un fil de nylon teint masse, qui confère à vos dalles de moquette une excellente résistance aux taches et à la décoloration. De plus, la forme à trois lobes du fil assure des couleurs encore plus vives, afin que vos dalles de moquette reflètent la lumière et dissimulent la saleté.



Itec 319: HA3T962 - HA3T712
Itec 419: HA4T962 - HA4T712

Vinyle hétérogène : facile, durable et polyvalent

Nos collections de vinyle en rouleaux sont la solution pour obtenir un sol facile à installer et à entretenir. Elles conviendront à tous vos projets: commerce de détail, bureaux, garderies, logements sociaux et écoles. Votre sol ne craindra ni les vestes mouillées, ni les chaussures boueuses, ni les étudiants bruyants. En effet, notre vinyle hétérogène est le meilleur de sa catégorie en matière de durabilité, d'hygiène et de performances acoustiques.

Eco-responsabilité

Tourné vers l'avenir, pour vous et pour la planète

La collection LayRed 55 est un produit respectueux de l'environnement, à chaque étape de sa production et de son placement, mais aussi dans son usage au quotidien. Nous créons nos revêtements de sol sur notre site de production aux performances écologiques remarquables, avec notamment l'utilisation d'énergie verte issue de l'éolien et du solaire. Après leur production, nos vinyles sont installés sans utiliser de colle ou autres adhésifs, ce qui permet donc d'éliminer en plus un facteur potentiel de pollution. Et grâce à la couche de protection Hyperguard+ et à la structure de sa surface unique en son genre, les sols LayRed 55 sont durables et faciles à entretenir, réduisant dès lors la consommation d'eau et de produits nettoyants.

Des processus certifiés, des collaborateurs aussi compétents qu'inspirés et une gamme de produits combinant nos valeurs et notre responsabilité sociétale: c'est de cette manière que nous faisons réellement la différence... pour vous et pour la planète!

Bâtir le chemin vers des lendemains plus verts

Chez IVC Group, nous croyons vraiment que la conception de produits doit se faire en tenant compte de notre futur. C'est pour cela que nous prenons le temps nécessaire pour réfléchir à l'impact de notre stratégie et de nos opérations dans leur globalité. Mais nous savons aussi qu'au-delà des mots, ce sont les actes qui comptent. Et c'est pour cela que nous travaillons jour après jour à faire progresser les normes de l'industrie sur la voie de la durabilité. En préservant les ressources et en réduisant les déchets, nous minimisons l'impact environnemental de nos opérations de production et de distribution. L'efficacité énergétique de nos usines explique notamment qu'elles sont parmi les plus économes et les plus vertes de leur catégorie. De même, nous privilégions en toute logique les voies maritimes intérieures pour le transport de nos produits. Nous investissons dans des technologies d'épuration de l'air et dans des méthodes innovantes de production. Nous utilisons en outre un maximum de matériaux renouvelables ou recyclés, par exemple de l'encre respectueuse de l'environnement ou du PVC recyclé. Par ailleurs, IVC Group exige de tous ses fournisseurs la garantie que leurs produits sont conçus de manière responsable, donc en respectant à la fois le travail et l'environnement.

BEYOND
FLOORING



Parc éolien

Depuis la construction des trois éoliennes qui sont opérationnelles depuis la fin de l'automne 2014, celles-ci fournissent une grande partie de l'énergie pour notre site de production d'Avelgem en Belgique.

Énergie solaire

À Dalton, en Géorgie, 454 panneaux solaires, capables de générer ensemble plus de 10.000 kWh par an.

Eau de refroidissement

Le Groupe IVC a investi dans un vaste projet en utilisant l'eau de surface de l'Escaut toute proche pour refroidir les installations.

Récupération d'énergie

Dans chacune de nos usines, nous récupérons et réutilisons les matériaux, la chaleur et l'énergie dans notre processus de production.

Eaux sales

À l'exception de l'eau potable et de l'eau de pluie, les usines du Groupe IVC ne gaspillent pas la moindre goutte de H₂O.

Déchets

Depuis son lancement en 1997, le Groupe IVC a tout mis en œuvre pour recycler les flux de déchets de PVC générés par la fabrication de ses produits.

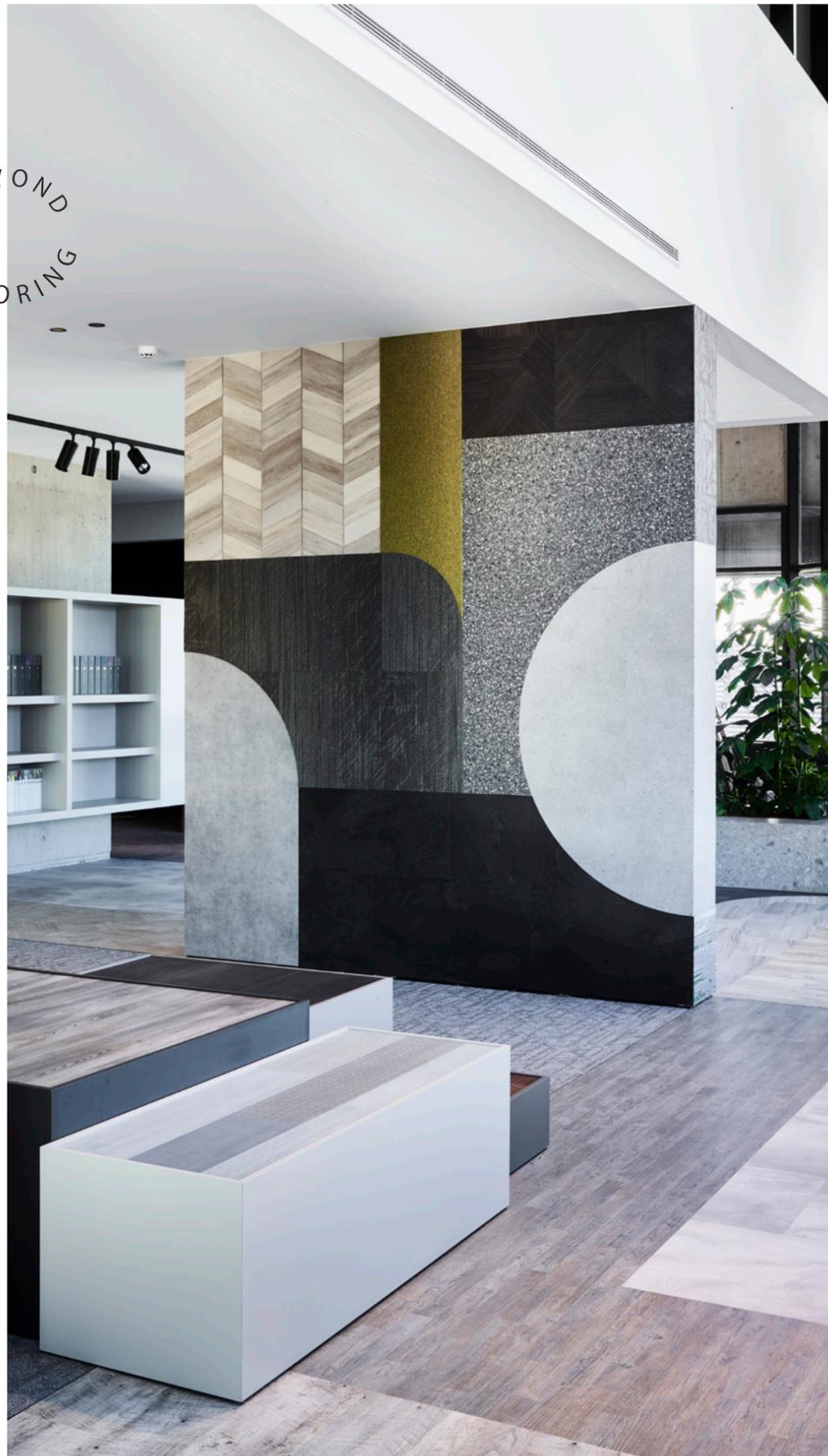
Composés organiques volatils

Le Groupe IVC utilise des systèmes d'aspiration et de diversion pour éliminer à la source des émissions de COV potentiellement nuisibles.

Qualité de l'air intérieur

Tous les produits IVC sont classés A+.

BEYOND
FLOORING



IVC Flooring Development Centre

LayRed 55



Spécifications techniques

INFORMATIONS PRODUITS

Classe d'usage	EN ISO 10874	23 - 33
Épaisseur totale	EN ISO 24346	6 mm
Couche d'usure	EN ISO 24340	0,55 mm
Traitement polyuréthane	-	Twinguard®
Poids total g/m ²	EN ISO 23997	8987

DIMENSIONS & EMBALLAGE

Lames	EN ISO 24342	131,7 x 18,9 cm
Dalles	EN ISO 24342	61,0 x 30,3 cm
Boîte de lames	-	8 pcs - 1,99 m ²
Boîte de dalle	-	10 pcs - 1,85 m ²

PERFORMANCES TECHNIQUES

Classement feu	EN 13501	Bfl-S1
Résistance aux rayures	EN ISO 660-2	Class T
Rectitude des arrêtes et de l'équerrage	EN ISO 24342	≤ 0,20 mm / ≤ 0,30 mm
Glissance	EN 13893	DS
Résistance au glissement	DIN 51130	R10
Poinçonnement rémanent valeur moyenne mesurée	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Résistance au pied du meuble	EN ISO 16581	Aucun désordre
Incurvation	EN ISO 23999	≤ 1,5 mm
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	Norm: ≤ 0,25% ≤ 0,05%
Résistance thermique R	EN 12664	0,016 m ² . K/W
Classe formaldéhyde	EN 717-1	E1
Efficacité acoustique	EN ISO 717-2	Jusqu'à -21 dB ΔLw
Résistance aux chaises à roulettes	EN ISO 4918	Aucun désordre à la couche d'usure, aucune délamination
Résistance aux taches	EN ISO 26987	Très bon
Résistance à la lumière	EN ISO 105-B02	≥6
Chauffage par le sol	EN 12524	Adapté, max 27° C
Garantie ans	-	10

La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal.

IVC se réserve le droit de modifier ou de mettre à jour toute information relative à son activité, ses produits et cela sans préavis. Afin de toujours disposer de la dernière information disponible, merci de consulter notre site internet. L'impression couleur des images photographiques donne une représentation provisoire de la couleur.



BEYOND
FLOORING

Contactez-nous

Vous voulez en savoir plus à propos de LayRed 55 et des autres revêtements de sol d'IVC ou vous avez besoin d'aide pour un projet en cours ? Nous sommes là pour vous.

Cliquez sur www.ivc-commercial.com pour parcourir nos collections, commander des échantillons, télécharger des brochures d'inspiration ou utiliser le visualiseur de pièce pour donner vie à vos idées. Vous pouvez également passer dans l'un de nos show-rooms. Il est aussi possible de prendre rendez-vous avec notre équipe dédiée à l'adresse info@ivc-commercial.com.

Contactez-nous !

Suivez-nous sur 





LAMES ET DALLES

www.ivc-commercial.com
