

« Toutes les bonnes choses
qui existent sont les fruits
de l'originalité »

« *All the good things that exist
are the fruits of originality* »

John Stuart Mill

SMART
FLOOR
original tiles

[ceci n'est pas
un **parquet**]

SMARTFLOOR

Collection CLICK – LVT & SPC [Rigid Board]





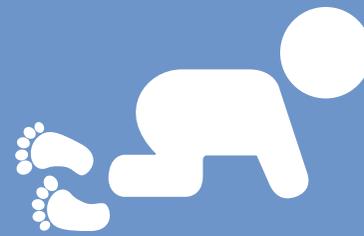
**IDÉAL POUR
LA RÉNOVATION**

Ideal for renovation



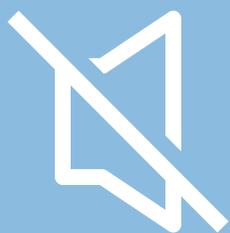
**32 COLORIS
EXCLUSIFS**

32 exclusive colors



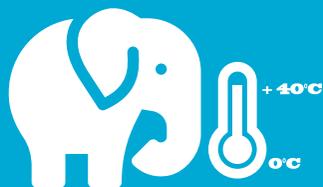
**CONFORT
À LA MARCHE**

Comfort when walking



**CORRECTION
ACOUSTIQUE
OPTIMALE**

Optimal acoustic correction



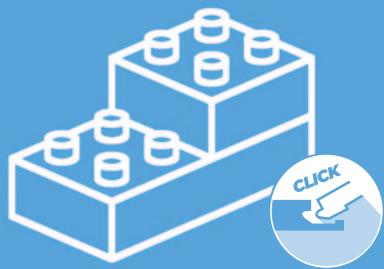
**ROBUSTESSE
À L'USURE ET
RÉSILIENCE AUX TEM-
PÉRATURES EXTRÊMES**

*Robustness to wear and resilience
to extreme temperatures*



NE CRAINT PAS L'EAU

Do not fear the water



**POSE FACILE & RAPIDE
SANS BRUIT
NI POUSSIÈRE**

*Quick and easy installation
without noise or dust*



**ENTRETIEN
SIMPLE**

Simple maintenance



**CONTRIBUTION À UNE
MEILLEURE QUALITÉ DE
L'AIR INTÉRIEUR AVEC
LE CERTIFICAT A+**

*Contributing to a better quality
of indoor air with the certificate A+*



**PRODUITS
100 % RECYCLABLE**

100% recyclable products



**15 ANS
DE GARANTIE**

15 years warranty



**UNE EXPERTISE
PROFESSIONNELLE
DE PLUS DE 50 ANS
À VOTRE SERVICE**

*More than 50 years of professional
expertise at your service*

SMARTFLOOR, qui sommes-nous? *who we are?*

SMARTFLOOR est une marque française spécialisée dans les revêtements de sol modulaires en PVC (Poly-Vinyl Chloride). En dépit de son jeune âge, SMARTFLOOR se trouve dans une phase de promotion active et de développement rapide sur les marchés européens.

Les deux produits emblématiques de la marque SMARTFLOOR sont le LVT (Luxury Vinyl Tile) et le SPC (Stone Plastic Composite ou Rigid Board) qui représentent la nouvelle génération de revêtements de sol écologiques.

Ce n'est pas un hasard si SMARTFLOOR réussit à occuper une place indiscutable en peu de temps dans un marché fortement concurrentiel. Depuis sa création, SMARTFLOOR a su faire **de l'originalité** une des principales caractéristiques de la marque. SMARTFLOOR crée des produits qui savent associer sens esthétique et besoins fonctionnels des revêtements de sol pour tous les espaces (privés ou publics). Par ces choix volontaristes, SMARTFLOOR s'engage à améliorer les conditions de notre environnement, la qualité de l'air intérieur et le bien-être de nous tous.

SMARTFLOOR is a French brand specializing in modular PVC flooring (Poly-Vinyl Chloride). Despite its young age, SMARTFLOOR is in a phase of active promotion and rapid development on the European markets.

The two flagship products of SMARTFLOOR are the LVT (luxury vinyl tile) and the SPC (stone plastic composite or Rigid Board) representing the new generation of environmentally friendly flooring nowadays.

It is no coincidence that SMARTFLOOR has managed to occupy an indisputable place in a very short time in a market full of powerful competitors. Since its creation, SMARTFLOOR has made **Originality** a characteristic of its products. SMARTFLOOR products know how to combine aesthetic sense and functional needs of floor coverings for all spaces (private or public). By these proactive choice, SMARTFLOOR is committed to improving the conditions of our environment, the quality of indoor air and the well-being of all of us.

sommaire *contents*

qui sommes-nous?
who we are?

/// 1

originalité
originality

/// 2-3

produits respectueux
de l'environnement
eco-friendly products

/// 4>7

choisir la couleur
de votre revêtement
de sol
*choose the colors
of your flooring*

/// 8

spécifications
techniques
*technical
specifications*

/// 9

spécification
LVT/SPC
(Rigid Board)-IXPE
*LVT/SPC
(Rigid Board)-IXPE
specification*

/// 10-11

LVT ou SPC
(Rigid Board)
*LVT or SPC
(Rigid Board)*

/// 12-13

collection
permanente
permanent collection

/// 14-15

série air du temps
trend woods series

/// 16>27

série chêne d'été
summer oak series

/// 28-29

série chêne solide
solid oak series

/// 30-31

série chêne Afrique
African oak series

/// 32-33

collection minérale
mineral collection

/// 34>38

installation
et entretien
*installation and
maintenance*

/// 39-40

originalité de
originality of
SMARTFLOOR

Notre philosophie

“L'originalité se distingue des copies,
de la banalité et des œuvres dérivées.”

“Toutes les bonnes choses qui
existent sont les fruits de l'originalité”
John Stuart Mill

Our philosophy

“Originality differs from copies,
counterfeits and derivative works.”

“All the good things that exist
are the fruits of originality”
John Stuart Mill

SMARTFLOOR travaille
uniquement avec des fournisseurs Verts
qui s'engagent à protéger notre espace

Nos produits sont conçus dès la phase recherche et dévelop-
pement pour être écoresponsables.

Certifiés ISO14001 (Système de management environnemental),
les fournisseurs avec lesquels nous choisissons de travailler
sont équipés du système de protection de l'environnement
le plus strict pour les traitements des eaux usées, des nuisances
sonores et de la purification de l'air. Tous nos fournisseurs
sont en plus certifiés « Santé et sécurité au travail ».

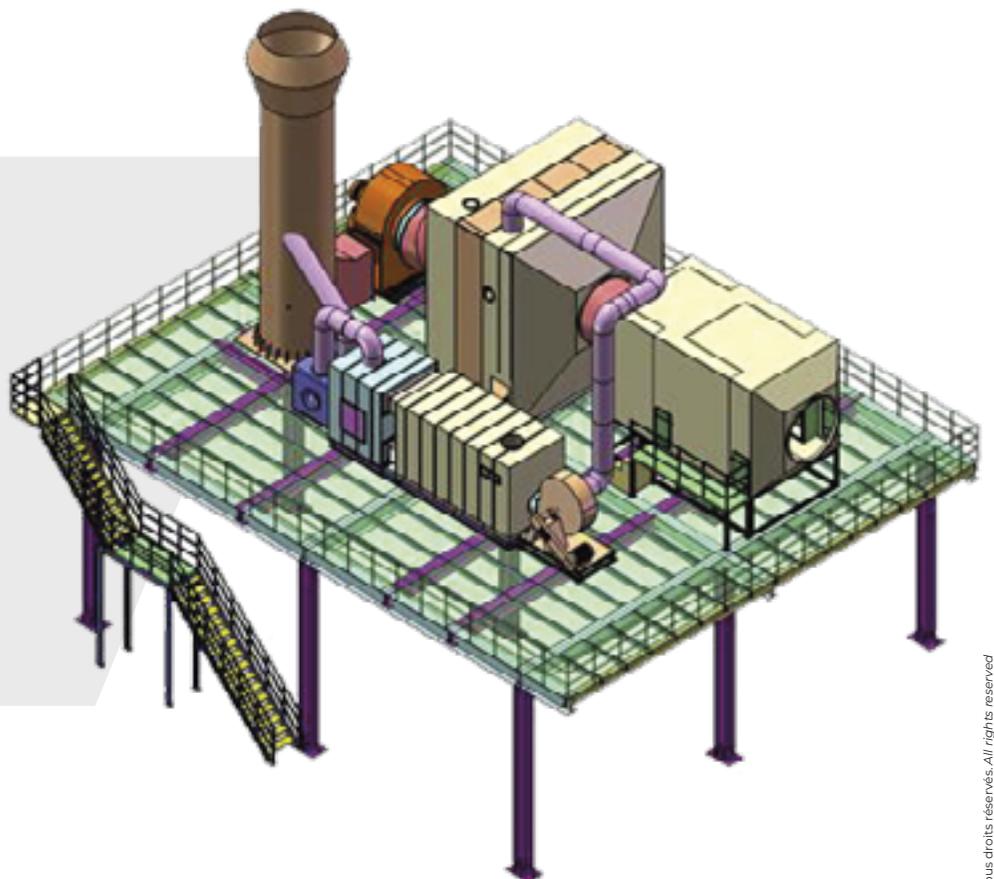
*SMARTFLOOR only works with Green
suppliers who are committed
to protecting our space*

*From the research and development phase our products are de-
signed to be eco-responsible.*

*More than being certified ISO14001: 2004 (Environmental
Management System), the suppliers we choose are equipped
with the most stringent environmental protection system for
wastewater treatment, noise pollution and, of course, for air
purification. It is worth mentioning here that all our suppliers
are also certified "Health and Safety at Work".*

*Chez notre fournisseur de films décoratifs, la purification des
gaz industriels par « photooxydation et plasma » est active.
La technologie de traitement ROT pour purifier les COV
(Composés Organiques Volatils) dans la production est
également active. Au total, ces équipements représentent
un investissement de plus de 7 millions de dollars.*

*At our supplier of decorative films, is installed the
purification of industrial gases by "photooxidation and
plasma" and is used the ROT processing technology to
purify VOCs (volatile organic compounds) in production. In
total, the equipment represents an investment more than 7
million dollars.*



SMARTFLOOR défend les droits d'auteur de tous ses partenaires

Le respect du droit des brevets est pour nous une des conditions préalables à la garantie de la qualité de nos produits. Nous défendons sincèrement la propriété intellectuelle de nos partenaires. Qu'il s'agisse du choix d'un système clipsable ou d'un design de décor, nous respectons le droit de propriété exclusif sur la création. Nous nous engageons également à utiliser uniquement des matières et des techniques authentiques dans notre process de production.

SMARTFLOOR defends the copyrights of all its partners

Respect for patent law is for us one of the prerequisites for guaranteeing the quality of our products. We sincerely defend the intellectual property of our partners. Whether it's a clip-on system or a decorative design, we respect the exclusive property right on its creation. We are also working on using only authentic materials and techniques in our production.



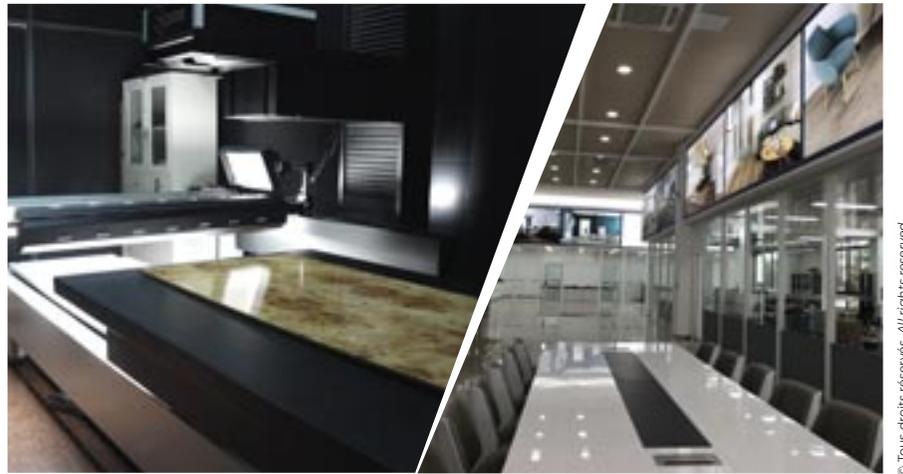
SMARTFLOOR met à votre disposition ses 50 ans d'expérience logistique
SMARTFLOOR puts its 50 years of logistic experience at your disposal

SMARTFLOOR garantit sa qualité de service par 50 ans d'expérience professionnelle

Avec plus de 50 ans d'expérience dans la distribution des produits destinés au bâtiment, l'équipe logistique de la marque SMARTFLOOR garantit la satisfaction de ses clients pendant et après chaque vente.

SMARTFLOOR guarantees its quality of service through 50 years of professional experience

With more than 50 years of experience in the distribution of building products, the SMARTFLOORs logistics team guarantees the satisfaction of its customers during and after each sale.



Le centre de recherche consacré à étudier les tendances de design et les nouveaux produits
The research center dedicated to studying design trends and new products

SMARTFLOOR est à la pointe de la recherche et du développement

Notre exigence c'est de travailler en exclusivité avec les meilleurs acteurs du domaine ; ce qui nous permet de répondre aux tendances du marché européen du revêtement de sol avec des produits compétitifs, de haute qualité.

SMARTFLOOR is at the forefront of research and development

Working exclusively with the best actors in the field is our method of development that allows us to seize and respond to trends in the European flooring market with competitive products of high quality.

SMARTFLOOR

utilise exclusivement des matières premières 100 % vierges et recyclables

Pour mieux protéger l'environnement et la santé humaine contre les risques liés aux substances chimiques, SMARTFLOOR s'engage à choisir des matières premières dont les substances sont systématiquement déclarées auprès de Reach (Enregistrement, Evaluation, Autorisation et Restriction des substances chimiques).

SMARTFLOOR uses exclusively 100% virgin and recyclable raw materials

To better protect human health and the environment from the risks associated with chemical substances, SMARTFLOOR commits to choosing raw materials whose substances are declared to Reach (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals).



Au cours du cycle de production, nos produits subissent plus de 20 contrôles
In a production cycle, our products undergo more than 20 controls



Produits
respectueux
de l'environnement
les plus de la marque
SMARTFLOOR

*Eco-friendly products
The plus of the SMARTFLOOR brand*



Tous nos produits
sont conçus à partir
des exigences du
développement durable

*All our products
are conceived from
the requirements
of sustainable
development*



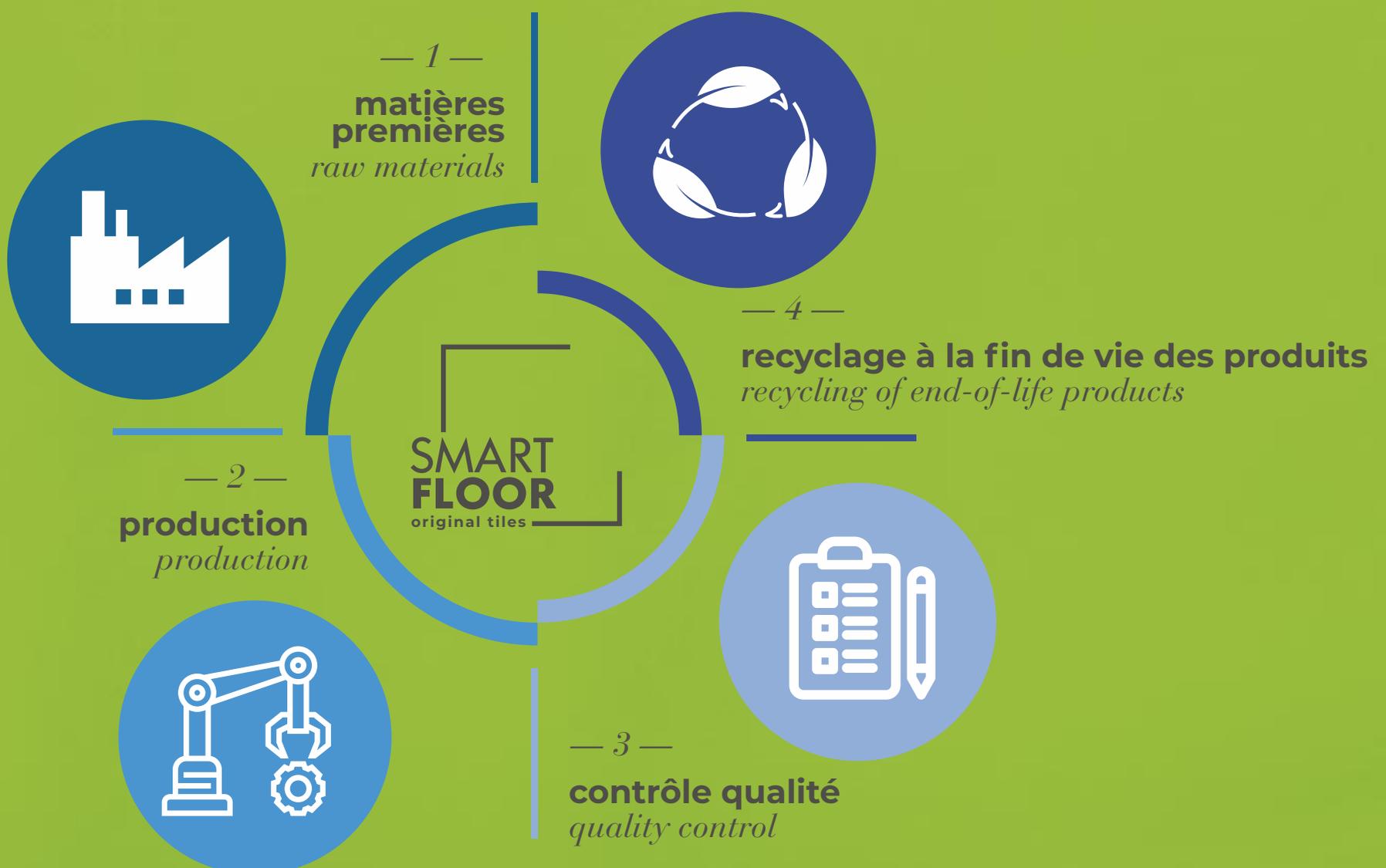
SMART
FLOOR
original tiles



Tous nos revêtements de sol [LVT et SPC (Rigid Board)] sont conçus, fabriqués et commercialisés de telle façon qu'ils puissent être le moins nocif possible pour l'environnement écologique et dont le recyclage éventuel qu'ils permettent ont été prévu.

All our floors [LVT and SPC (Rigid Board)] are designed, manufactured and marketed in such a way that they can be the least harmful as possible to the ecological environment and which they allow possible recycling were expected.

Cycle vert des produits SMARTFLOOR *Green cycle of SMARTFLOOR products*





Les matières premières sont "Vertes"

Les matières premières utilisées dans nos produits sont 100% recyclables et peuvent être réintégrées à volonté pour fabriquer de nouveaux produits.

Nous utilisons le polychlorure de vinyle comme principale matière première dans la fabrication de nos revêtements de sol. Une ressource renouvelable, respectueuse de l'environnement et non toxique, largement utilisée dans les produits de la vie quotidienne.

Dans le respect de la santé, du bien-être et du confort de nos consommateurs, en effectuant des contrôles de vérification auprès de laboratoires indépendants. Nous nous engageons à sélectionner des matières premières qui sont conformes à la réglementation européenne REACH (les matières ne présentent aucun risque, ne contiennent pas de métaux lourds ni de composés reconnus cancérigènes ou mutagènes).

The raw materials are green

The raw materials used in our products are 100% recyclable and can be reintegrated at will into other new products.

We use polyvinyl chloride as the main raw material in the manufacture of our flooring, a renewable resource, environmentally friendly and non-toxic, widely used in products of everyday life.

Respecting the health, well-being and comfort of our consumers, by carrying out verification checks with independent laboratories, we are committed to selecting raw materials that are compliant with the European REACH regulation (no risk, do not contain heavy metals and compounds known to be carcinogenic or mutagenic).



Excellente performance acoustique pour absorber les bruits de pas

Par rapport aux produits similaires, les résultats des essais confirment les excellentes performances acoustiques des produits SMARTFLOOR.

Par exemple, notre gamme SPC (Rigid Board) avec sous couche intégrée réduit efficacement la transmission du son jusqu'à 21 dB. Aussi, nos revêtements de sol en SPC (Rigid Board) vous offrent un espace de vie calme et confortable où vous pouvez vous déplacer sans gêner les autres.

TÜV PROFICERT - product Interior Standard					
PARAMETER	Requirements [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]		Results [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]		
	3 DAYS	28 DAYS	3 DAYS	7 DAYS	28 DAYS
Total volatile organic compounds TVOX (AgBB)	< 10,000	\leq 1,000	10	8	—
Total of semi-volatile organic compounds TSVOC	—	\leq 100	< 5	< 5	—
Total VOC without LCI (D)	—	\leq 100	< 5	< 5	—
R-Value (LCI (D))	—	\leq 1	0,003	0,003	—
Formaldehyde	—	< 60	< 6	< 6	—
Acetaldehyde	—	\leq 200	1	< 1	—
Toluene	—	\leq 300	10	8	—
Tetrachloroethylene	—	< 350	n.d.	n.d.	—
Xylene	—	< 300	n.d.	n.d.	—
1,4-Dichlorobenzene	—	< 90	n.d.	n.d.	—
Styrene	—	< 350	n.d.	n.d.	—
Trichloroethylene	—	\leq 1	n.d.	n.d.	—
DEHP	—	\leq 1	n.d.	n.d.	—
DBP	—	\leq 1	n.d.	n.d.	—

Emission de COV de SMARTFLOOR
VOC emission of SMARTFLOOR
(source EPH 2019)

Nos produits A+ contribuent à une meilleure qualité de l'air intérieur

L'ensemble de nos gammes bénéficie de la classe A+ (très faibles émissions de COV - composés organiques volatils).

Les résultats des essais confirment que la teneur en COV de notre collection de revêtements de sol est jusqu'à 1 000 fois inférieure aux exigences hygiéniques et sanitaires prescrites par les normes européennes les plus strictes.

Le très faible niveau émissif des produits SMARTFLOOR garantit aux consommateurs une utilisation sans inquiétude ni danger.



Our A+ products contribute to better indoor air quality

All our ranges have class A + (very low emissions of VOCs - volatile organic compounds).

The test results confirm that the VOC content of our flooring collection is up to 1000 times lower than the hygienic and sanitary requirements of the most stringent European standards.

The super low emissive level of SMARTFLOOR products allow our consumers a use without worry or danger.

TEST RESULT
Test item
Improvement of impact sound insulation
Test standard
ISO 10140-1:2016 ISO 717-2:2013
Result
$\Delta L_w = 21 \text{ dB}$

Correction acoustique de la gamme SPC (Rigid Board)
Improvement of impact sound insulation of SPC (Rigid Board) range
(source SGS 2019)

Excellent acoustic performance to absorb footsteps

Compared to similar products, the test results confirm the excellent acoustic performance of SMARTFLOOR products.

Take our SPC (Rigid Board) with integrated underlay as an example: By effectively reducing sound transmission between floors up to 21 dB, our SPC (Rigid Board) flooring offers you a quiet and comfortable space where you can move without disturbing others by your elephant steps.



Super résistant à l'usure

Dotés d'une résistance optimale à l'usure (poinçonnement, abrasion, rayure, etc.), les revêtements de sol SMARTFLOOR sont une solution durable pour les familles. Ils conviennent également aux utilisations dans les hôpitaux, les écoles, les immeubles de bureaux, les centres commerciaux, les supermarchés, les transports et autres lieux à forte circulation.

Super wear resistant

With optimal resistance to wear (punching, abrasion, scratching, etc.), SMARTFLOOR flooring is a sustainable solution for families. They are also suitable for use in hospitals, schools, office buildings, shopping malls, supermarkets, transportation and other high traffic areas.



Ignifuge, couche de protection : respect à la sécurité des personnes

Nos produits répondent aux exigences tant sur la résistance à la glissance que sur la résistance au Feu et offrent une garantie d'utilisation en toute sécurité par les personnes.

En cas d'incendie, les revêtements sont difficilement inflammables et ne dégagent pas de fumée ni de gaz toxiques.

Une couche de protection est appliquée sur la surface de tous nos produits. Cette couche permet d'éliminer la métallisation, de réduire l'utilisation de produits détergent.

La texture douce de nos revêtements de sol en LVT assure une bonne élasticité et une bonne reprise élastique sous l'impact d'objets lourds. Cette haute élasticité peut réduire les dommages à la chute du personnel.

Fireproof, elasticity and protective layer: Respect for the safety of people

Our products meet the requirements on both slip resistance and fire resistance and offer a guarantee of safe use by people.

In case of fire, the coatings are not easily flammable and do not emit smoke or toxic gases.

A protective layer is applied to the surface of all our products. This layer makes it possible to eliminate the metallization, to reduce the use of detergent products.

The soft texture of our LVT flooring ensures good elasticity and good elastic recovery under the impact of heavy objects. This high elasticity can reduce the damage to falling personnel.



100% résistant à l'eau

Comme le composant principal de nos revêtements de sol est la résine de vinyle qui n'a aucune affinité avec l'eau, nos produits n'ont naturellement pas peur de l'eau. Tant qu'ils ne sont pas trempés durablement, ils ne seront pas endommagés à cause de l'humidité.

100% water resistant: Moisture-proof

As the main component of our flooring is vinyl resin and has no affinity with water, our products are naturally not afraid of water, as they are not soaked for a long time, they will not be damaged and will not be moldy due to high humidity.



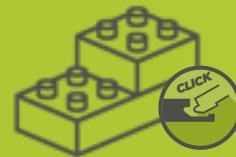
Entretien facile

La couche de protection et l'imperméabilité de nos produits offrent une facilité

d'entretien et une solution hygiénique qui empêche la prolifération des micro-organismes. L'entretien est très facile. Les temps d'entretien sont bien inférieurs à ceux des autres revêtements de sol.

Easy maintenance

The protective layer and impermeability of our products offer ease of maintenance and a hygienic solution preventing the proliferation of micro-organisms. The maintenance is very practical. The maintenance times are much lower than other floor coverings.



Pose facile, rapide mais durable

Le développement durable de SMARTFLOOR s'est aussi mis en place des techniques d'installation rapide et solide avec les lames clipsables.

Dans ce marché où des inventions émergent et se mélangent constamment, l'objectif de SMARTFLOOR est de choisir les technologies les plus appropriées et les plus rentables en fonction des propres caractéristiques de nos produits. Nous fournissons aux consommateurs la technologie de Clic la plus complète, la plus performante et la plus stable qui leurs permettent de réduire significativement l'utilisation de colle et les temps de mise en œuvre, tout en restant insouciant pour la qualité de l'installation à long terme.

Simple, fast but durable installation

Sustainable development of SMARTFLOOR has also put in place fast and solid installation solutions with clip-on planks.

In this market where the inventions emerge and mix constantly, the goal of SMARTFLOOR is to choose the most appropriate and profitable technologies according to the own characteristics of our products. We provide consumers with the most complete, best performing and most stable Click technology that significantly reduces glue usage and processing times, all remaining carefree for the quality of the long-term installation.



les conseils de *the advices of* SMARTFLOOR

Avec plus de 30 designs exclusifs, des plus classiques aux designs résolument tendance, la nouvelle collection SMARTFLOOR satisfera tous les goûts. Tous plus séduisants les uns que les autres, il faut pourtant faire un choix pour votre intérieur !

Comment choisir la couleur de votre revêtement de sol ?

Généralement, les coloris des revêtements de sol SMARTFLOOR peuvent être divisés en trois catégories : clair, neutre et foncé.

Les couleurs claires :

blanc, gris clair, beige clair

Ces couleurs sont absolument polyvalentes et facilitent la création des espaces lumineux, minimalistes et stylisés.

Une couleur claire est toujours un choix sans risque pour les petites surfaces. Par exemple, le blanc reste la meilleure couleur pour décorer le sol de votre salle de bain.

Les couleurs neutres :

couleur du bois naturel

La couleur du bois naturel est une couleur pratique, qui peut être utilisée avec tous les types de décoration, du plus classique au plus original. L'atmosphère générale est très agréable.

Le ton naturel qui convient bien à de petites surfaces comme à de grands espaces. La couleur naturelle du bois peut être assortie à un mur blanc, ce qui agrandit l'espace de la maison. Choisir une couleur de bois neutre pour votre revêtement de sol, c'est souvent un choix pertinent qui éclairera la pièce en cas de faible luminosité.

Les couleurs foncées :

gris foncé, brun foncé, noir

En règle générale, la couleur foncée doit être réservée aux grands espaces pour créer une atmosphère chic. Actuellement, les couleurs foncées sont très appréciées par les décorateurs d'intérieur qui recherchent un design de style en utilisant un simple mélange de noir, de blanc et de gris.

With more than 30 exclusive designs, from the most classic to resolutely trendy, all more attractive than the others, the new SMARTFLOOR collection will certainly pamper all tastes and all atmospheres. All more attractive than the others, but you have to take a choice for your inside!

How to choose the colors of your flooring

Generally, the colors of the SMARTFLOOR flooring can be divided into three categories: light, neutral and dark.

Light colors:

white, light gray, light beige

Absolutely versatile colors that facilitate the creation of bright, minimalist and contemporary spaces.

For small areas, a light color flooring is always a safe choice. For example, white remains the best color to decorate the floor of your bathroom.

Neutral color:

natural wood color

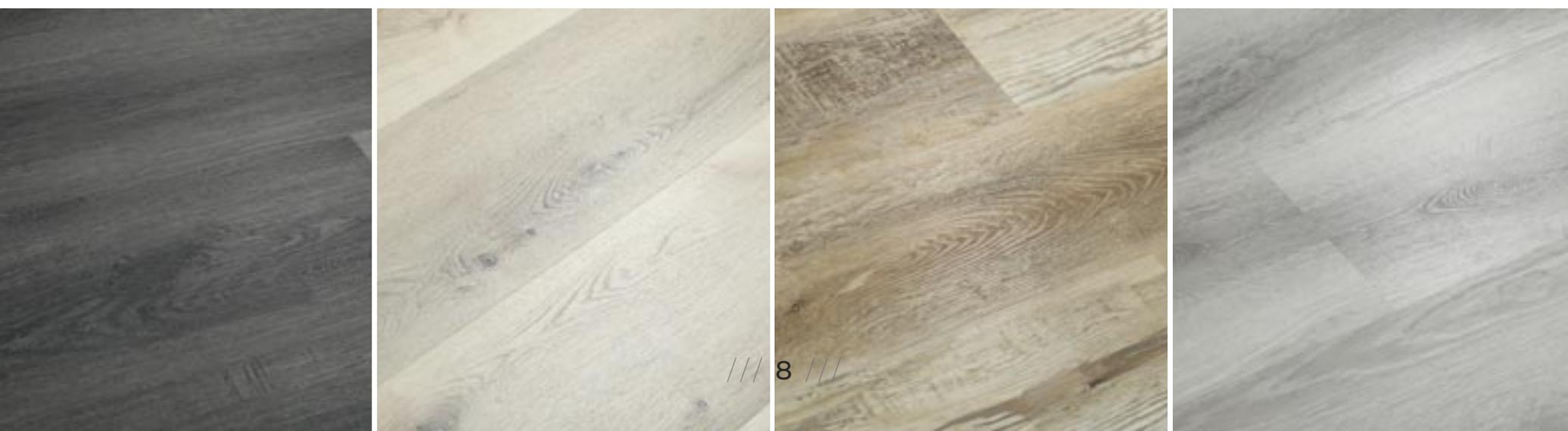
Natural wood is a very practical color, which can be used with almost any type of decoration, from the most popular to the most original. The general atmosphere is very nice.

This is a tone that suits both small and large spaces. The natural wood color can be matched to a white wall, which increases the space of the house. It is therefore a smart choice to illuminate the room in low light with natural wood color flooring.

Dark colors:

dark gray, dark brown, black

Generally, the dark color should be laid out in large spaces to create a chic and classy atmosphere. Dark colors are very popular with home decorators who look to give the whole house a sense of design with matching black, white, gray...





Spécifications techniques



Technical specifications

Classifications	Classifications	Méthode Method	SMARTFLOOR CLIC C4030	SMARTFLOOR CLIC C5055	SMARTFLOOR CLIC S5403
Norme produit	Product standard	NF EN ISO 10582 (NF EN 649)	Revêtement hétérogène vinylique compact <i>Compact heterogeneous floor covering</i>	Revêtement hétérogène vinylique compact <i>Compact heterogeneous floor covering</i>	Revêtement hétérogène vinylique compact <i>Compact heterogeneous floor covering</i>
Classement européen	European classification	EN ISO 10874 (EN 685)	23 - 31	23 - 33	23 - 31
Classement Feu	Reaction to fire	EN 13501-1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1

Caractéristiques techniques	Technical characteristics				
Dimension des lames	Planks size	EN ISO 24342 (EN 427)	A / 1 221,0 x 180,0 mm B / 610,0 x 305,0 mm	A / 1 221,0 x 180,0 mm B / 610,0 x 305,0 mm	1 221,0 x 180,0 mm
Conditionnement (par boîte)	Form of delivery (per box)	—	A / 2,42 m ² / 11 lames 11 planks B / 2,23 m ² / 12 dalles 11 tiles	A / 1,76 m ² / 11 lames 11 planks B / 1,86 m ² / 10 dalles 11 tiles	2,44 m ² / 11 lames 11 planks
Traitement de surface	Surface treatment	—	PUR	PUR	PUR
Epaisseur Totale	Total thickness	EN ISO 24346 (EN 428)	4,00 mm	5,00 mm	5,50 mm
Epaisseur Couche d'usure	Wear layer thickness	EN ISO 20340 (EN 429)	0,30 mm	0,55 mm	0,30 mm
Epaisseur sous-couche	IXPE thickness	—	—	—	1,50 mm
Masse surfacique	Total weight	EN ISO 23997 (EN 430)	7,92 kg/m ²	9,9 kg/m ²	8,4 kg/m ²

Performances techniques	Technical performances				
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	Dimensional stability to heat	EN ISO 23999 (EN 434)	≤ 0,15 %	≤ 0,15 %	≤ 0,10 %
Poinçonnement rémanent	Residual indentation	EN ISO 24343-1 (EN 433)	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
Résistance à la chaise à roulettes	Castor chair resistance	ISO 4918 (NF EN 425)	Aucun désordre <i>No damage</i>	Aucun désordre <i>No damage</i>	Aucun désordre <i>No damage</i>
Correction acoustique	Impact sound reduction	EN ISO 717-2	ΔL _w = 14 dB	ΔL _w = 14 dB	ΔL _w = 21 dB
Sonorité à la marche	Walk impact noise	NF S 31-074	Classe B <i>Class B</i>	Classe C <i>Class C</i>	—
Solidité de la lumière	Colour fastness	EN IS 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Résistance thermique (convient au plancher chauffant - max 27°C)	Thermal resistance (suitable for underfloor heating - max 27°C)	EN ISO 10456	0,03 m ² .K/W	0,03 m ² .K/W	0,03 m ² .K/W
Teneur en agent liant	Binder content	EN ISO 10582	Type I	Type I	Type I
Résistance à l'abrasion	Wear resistance	EN 660	Groupe T <i>Group T</i>	Groupe T <i>Group T</i>	Groupe T <i>Group T</i>
Résistance à la glissance	Slip resistance	EN 13893	DS (≥ 0,30°)	DS (≥ 0,30°)	DS (≥ 0,30°)
Emission TVOC (après 28 jours)	TVOC Emission (after 28 days)	EN ISO 16000-06	< 50 µg/m ³	< 50 µg/m ³	< 50 µg/m ³
Garantie d'usage	Warranty of use	15 ans 15 years			



DOP-CC-4030-M-1905



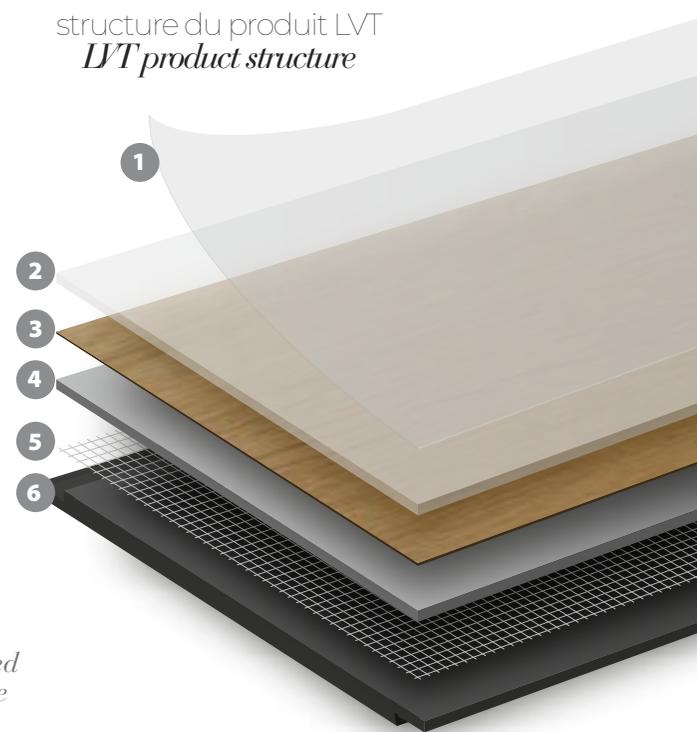
DOP-CC-5055-M-1905



DOP-CC-5403-M-1905

spécification / *specification* LVT / SPC (Rigid Board) -IXPE

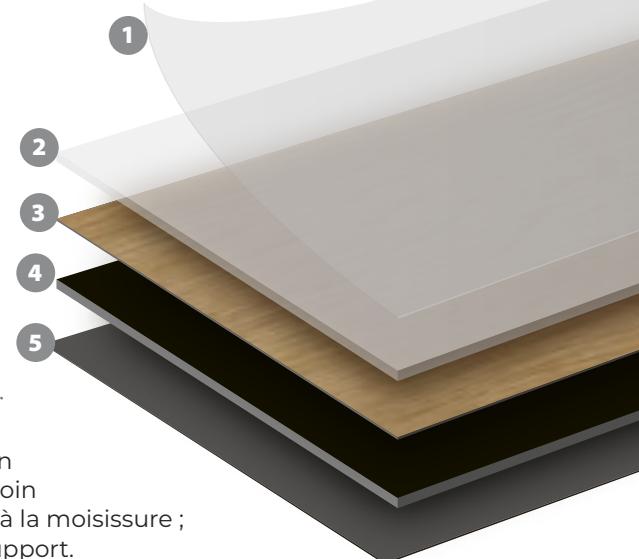
structure du produit LVT
LVT product structure



Gamme / *range* LVT

- 1 **Le revêtement PU** : facilité d'entretien ; protection avec un revêtement résistant aux rayures et à l'usure ; antibactérien et résistant à l'humidité
UV coating: easy maintenance; protect with scratch & wear resistance coating; antibacterial and moisture proof
- 2 **La couche d'usure** : protection contre l'usure excessive ; permet un entretien facile et une résistance supérieure aux taches
Wear layer: protects against excessive wear; provide superior cleanability and superior stain resistance
- 3 **Le film décor** : un aspect réaliste et tendance avec résistance à la décoloration
Décor layer: popular and authentic looks with fade resistant
- 4 **La couche intermédiaire (PVC vierge calandré)** : résistance au poinçonnement
Middle material layer (calendered virgin vinyl): punching resistance
- 5 **La couche de fibre en verre** : stabilise les dimensions
Fiber glass layer: stabilize the dimensions
- 6 **La couche inférieure** : stabilise l'incurvation
Bottom layer: curvature stability

structure du produit SPC (Rigid Board)
SPC (Rigid Board) product structure



Gamme / *range* SPC (Rigid Board)

- 1 **Le revêtement PU** : facilité d'entretien ; protection optimale avec un revêtement résistant aux rayures et à l'usure ; antibactérien et résistant à l'humidité
UV coating: easy maintenance; protect with scratch & wear resistance coating; antibacterial and moisture proof
- 2 **La couche d'usure** : protection contre l'usure excessive ; permet un entretien facile et une résistance supérieure aux taches
Wear layer: protects against excessive wear; provide superior cleanability and superior stain resistance
- 3 **Le film décor** : un aspect réaliste et tendance avec résistance à la décoloration
Décor layer: popular and authentic looks with fade resistant
- 4 **La couche de vinyle rigide (panneau imperméable de SPC extrudé)** : résistance au poinçonnement et stabilité dimensionnelle
Rigid vinyl board (extruded waterproof core): punching resistance and dimensional stability
- 5 **La sous-couche IXPE** : une isolation acoustique supplémentaire ; nul besoin de sous-couche séparée ; résistance à la moisissure ; absorption des imperfections du support.
IXPE underlayer: provides added sound insulation; no need for separate underlayment; naturally resists mold and mildew; absorbs subfloor imperfections

IXPE : sous-couche intégrée / *integrated underlayer*

Matière / <i>Material</i>	PVC	EPE	EVA	IXPE
Odeur / <i>Smell</i>	● ●	● ●	● ● ● ● ● ●	—
Environnement / <i>Environment</i>	● ●	● ● ●	●	● ● ● ● ● ●
Souplesse / <i>Softness</i>	● ● ● ● ●	● ●	●	● ● ●
Étanche / <i>Waterproof</i>	●	● ● ● ● ●	● ●	● ● ● ● ● ●
Rebondissement / <i>Rebounding</i>	● ● ● ● ● ●	●	● ● ● ●	● ● ● ● ● ●
Ignifuge / <i>Fireproof</i>	● ● ● ● ● ●	●	● ●	● ● ● ●
Prix / <i>Price</i>	● ● ● ● ●	●	●	● ●

Les différentes sous-couches dans le marché européen. *The different underlayments in the European market.*

IXPE : la sous-couche intégrée de la gamme SPC (Rigid Board) de SMARTFLOOR

SMARTFLOOR, pour la sous-couche qui équipe sa gamme SPC (Rigid Board), a choisi l'IXPE qui est incontestablement la meilleure sous-couche du marché actuel. L'IXPE est un produit respectueux de l'environnement, qui met l'accent sur la sécurité et la santé. Cette sous-couche vous offre un grand confort à la marche.

IXPE: the integrated underlayer SMARTFLOOR SPC (Rigid Board) Series

For the underlayer of its SPC (Rigid Board) range, SMARTFLOOR chooses the IXPE, undoubtedly the best underlayer of the current market. the IXPE is an environmentally friendly product, it emphasizes safety and health, giving you a great comfort when walking.

Dimensions de nos produits / *Dimensions of our products*

C4030	C5055	S5403
<p>A 1 221 x 180 mm</p> <p>B 610 x 305 mm</p> <p>épaisseur 4 mm <i>thickness</i></p> <p>couche d'usure 0,30 mm <i>wear layer</i></p> <p>surface (par boîte) A > 2,42 m² <i>surface (per box)</i> B > 2,23 m²</p> <p>classement européen 23 / 31 <i>European classification</i></p>	<p>A 1 221 x 180 mm</p> <p>B 610 x 305 mm</p> <p>épaisseur 5 mm <i>thickness</i></p> <p>couche d'usure 0,55 mm <i>wear layer</i></p> <p>surface (par boîte) A > 1,76 m² <i>surface (per box)</i> B > 1,86 m²</p> <p>classement européen 23 / 33 <i>European classification</i></p>	<p>1 220 x 182 mm</p> <p>épaisseur 5,50 mm <i>thickness</i></p> <p>couche d'usure 0,30 mm <i>wear layer</i></p> <p>surface (par boîte) 2,44 m² <i>surface (per box)</i></p> <p>classement européen 23 / 31 <i>European classification</i></p>

Pour les dimensions spéciales ou les commandes sur mesure, veuillez svp contacter notre service commercial.
For all special sizes or customized orders, please contact our sales department.

Les gammes permanentes de / *The permanent ranges of SMARTFLOOR*

	LVT		SPC (RIGID BOARD)
Gammes / Ranges	C4030 4,0 mm / 0,30 mm	C5055 5,0 mm / 0,55 mm	S5403 5,5 mm / 0,30 mm sous-couche intégrée IXPE 1,5 mm <i>integrated underlayer IXPE 1,5 mm</i>
Aspect bois / <i>Wood look</i>	1 221 x 180 mm 24 coloris / <i>colors</i>	1 221 x 180 mm 6 coloris / <i>colors</i>	1 220 x 182 mm 3 coloris / <i>colors</i>
Aspect minéral / <i>Stone look</i>	610 x 305 mm 7 coloris / <i>colors</i>	610 x 305 mm 3 coloris / <i>colors</i>	—
En stock / <i>In stock</i>	31 coloris / <i>colors</i>	9 coloris / <i>colors</i>	3 coloris / <i>colors</i>
Classement européen <i>European classification</i>			

Micro-Chanfrein

Nos produits permanents sont micro-chanfreinés. Cette finition permet une bonne durabilité de la matière tout en préservant son caractère esthétique. La finition en micro-chanfrein est aussi une solution efficace pour faciliter l'entretien quotidien.

Micro bevel

Our permanent products use micro-bevel. This finish allows a good durability of the material while preserving its aesthetic character. The micro-bevel finish is also an effective solution to facilitate your daily maintenance.



Grainage des surfaces

Les surfaces des produits SMARTFLOOR sont soigneusement structurées avec les grainages les mieux adaptés ou semi-EIR*. Les finitions de nos produits permettent un rendu esthétiquement parfait tout en préservant un entretien facile et écologique, car cette finition réduit l'utilisation de produits détergent.

Embosse of surfaces

The surfaces of our products are carefully structured with the most suitable embosses or semi-EIR. The finishes of our products allow an esthetically perfect rendering while preserving an easy and ecological maintenance. Since these finishes are committed to reducing the use of detergent products.*



***EIR (Embossed-in-Register) : un processus de fabrication qui intensifie la profondeur, la texture et l'aspect réaliste du revêtement de sol en alignant le gaufrage sur le motif imprimé.**

**Embossed-in-Register (EIR) is a manufacturing process that intensifies the depth, texture and realistic look of the floor by aligning the embossing with the printed design.*

LVT / SPC (Rigid Board)

comment faire votre choix

how to choose

Le choix entre LVT et SPC (Rigid Board) dépend de vos besoins et du type de sol à couvrir ; les deux produits ont leurs propres caractéristiques, avantages et inconvénients

It Depends on your needs and the type of floor to cover; both have their own characteristics, advantages and disadvantages

Sous le nom de LVT (Luxury Vinyl Tile), la nouvelle génération du revêtement du sol modulaire en PVC fait des vagues sur le marché des revêtements de sol. Elle est devenue le choix préféré des consommateurs depuis ces dernières années. Récemment, des produits tels que le SPC (Stone Plastic Composite) sont en train d'être introduits sur le marché européen. Il peut être difficile de déterminer le type de produit le mieux adapté à votre projet. Si vous hésitez entre ces deux revêtements de sol, notre comparatif vous guidera pour faire le meilleur choix.

Under the name of LVT (luxury vinyl tile), the new generation of PVC modular flooring has been making waves in the flooring market. It has been also the preferred option of consumers for years. But products such as SPC (stone plastic composite) is being introduced into the market. It can be hard to figure out which type of flooring is better for your project. If you hesitate between these two vinyl flooring, our comparison will guide you to make the best choice.

Différences entre LVT et SPC (Rigid Board)

Differences between LVT and SPC (Rigid Board)

Construction

Le LVT dispose d'un noyau **en PVC** qui le rend flexible et souple. Cette résilience du LVT peut donner une meilleure sensation aux pieds. Le SPC (Rigid Board) a **un noyau rigide** sans plastifiant, ce qui lui confère une meilleure stabilité mais une sensation à la marche plus ferme.

Construction

The LVT has a **PVC** core that makes it flexible and soft. This resilient of LVT can cause a better foot sense. The SPC (Rigid Board) has a **Rigid Core** without plasticizer, which gives it a better stability but less resilient feel.

Épaisseur

Le SPC (Rigid Board) a tendance à être plus épais que le LVT standard. Les revêtements de sol en SPC (Rigid Board) varient généralement entre 5 et 6 mm, tandis que l'épaisseur des LVT se limite généralement à 4 mm.

Plank Thickness

The SPC (Rigid Board) tends to be thicker than the standard LVT. SPC (Rigid Board) vinyl flooring usually ranges from 5mm to 6mm, while the LVT will be 4mm or even less.

Apparence

Grace au processus de pressage à chaud (calandrage), les lames ou dalles de LVT ont un aspect réaliste, une texture structurée et une sensation plus dense. Les produits en SPC (Rigid Board) peuvent avoir un aspect réaliste, mais concernant la **fidélité des couleurs**, le SPC (Rigid Board) est légèrement inférieur au LVT.

Appearance

Thanks for the Hot pressing process (calendering), the LVT planks will have a realistic look, possible texture and a denser feel. The SPC (Rigid Board) planks may have a realistic look, but in terms of **color fidelity**, SPC (Rigid Board) flooring is slightly inferior to the LVT.

Support

LVT et SPC (Rigid Board) peuvent être installés sur des planchers en contreplaqué, en ciment ou sur des revêtements de sol existants. Si votre sol est légèrement **bosselé**, le revêtement de sol en LVT pourrait en épouser la forme, alors le SPC (Rigid Board) n'épousera pas la surface de votre sol aussi facilement que le LVT.

Subfloor

Both the LVT and SPC (Rigid Board) vinyl can be installed over plywood, cement and existing floors, but if your floor has **dents or protrusions**, the LVT flooring will take on the shape. SPC (Rigid Board) vinyl will not change shape as easily as LVT in this sense.

Installation

LVT et SPC (Rigid Board) sont simples à installer, mais comme le LVT est plus flexible, la découpe est plus facile.

Installation

Both LVT and SPC (Rigid Board) are DIY friendly; but since the LVT is more pliable, so the cutting is easier than the SPC (Rigid Board).

Prix

Le SPC (Rigid Board) est l'une des options les plus abordables de la catégorie des revêtements de sol en vinyle rigide, mais il est généralement plus cher que le LVT standard.

Price

SPC (Rigid Board) vinyl is one of the more affordable options in the rigid core category; however, it will generally still be more expensive than a traditional LVT floor.

Les points communs de LVT et SPC (Rigid Board)

100 % étanche

Les LVT et SPC (Rigid Board) sont 100 % étanches. L'humidité ne causera aucun dommage à ces deux types de revêtements de sol en vinyle.

Grandes applications

Les LVT et SPC (Rigid Board) sont d'excellents choix de revêtements de sol pour la maison (chambre, salle de bain, salon et séjour, bureau, entrée, chambre d'enfant et cuisine). Ils conviennent également aux usages professionnels comme les restaurants, les cafés, ou les commerces.

Entretien et nettoyage faciles

Tous les revêtements de sol en PVC sont très faciles à nettoyer et à entretenir.

LVT vs SPC (Rigid Board) Vinyl Similarities

100 % waterproof

LVT and SPC (Rigid Board) vinyl are 100% waterproof. Spills and humidity will not cause any damage to these types of vinyl flooring.

Wild application

LVT and SPC (Rigid Board) vinyl are great flooring options for homes (bedroom, bathroom, living room, office, entrance, children's room and kitchen) and businesses like restaurants, cafes or shops.

Easy maintenance & cleaning

All vinyl flooring options are very easy to clean and maintain.

Les conseils de / The advices of SMARTFLOOR

LVT : très utilisé dans le secteur résidentiel et les petits commerces. Les irrégularités du support devront être modérées. L'exposition à la lumière du soleil/chaleur doit être limitée. Le prix est un argument important.

LVT: widely used in the residential sector and small businesses. The irregularities of the subfloor are moderate. Exposure to sunlight / heat should be limited. The Price is an important argument.

SPC (RIGID BOARD) : idéal pour la rénovation de locaux ayant des irrégularités de support importantes. La charge en calcaire confère des performances techniques améliorées en stabilité dimensionnelle et en poinçonnement. L'exposition à la lumière du soleil est tolérée sans collage localisé du revêtement.

SPC (RIGID BOARD): ideal for renovating premises with significant irregularities of subfloor. The rigid core gives improved technical performance in dimensional stability and punching. Exposure to sunlight is tolerated without localized bonding of flooring.

	LVT		SPC (RIGID BOARD)
	C4030	C5055	S5403
Application <i>Application</i>	séjour, cuisine, bureau individuel, chambre, sanitaires, buanderie <i>Living room, kitchen, individual office, bedroom, bathroom, laundry rooms</i>	séjour, cuisine, bureau individuel, chambre, sanitaires, buanderie, bureau, salle de réunion, réception du public, l'entrée, bar, salle de restaurant de l'Hôtel, petits commerces d'alimentation, petits commerces en centre commercial <i>Living room, kitchen, individual office, bedroom, bathroom, laundry rooms, office, meeting room, public reception, the entrance, bar and dining room of hotel, small grocery stores, small shops in shopping center</i>	séjour, cuisine, bureau individuel, chambre, sanitaires, buanderie <i>Living room, kitchen, individual office, bedroom, bathroom, laundry rooms</i>
Irrégularité du support <i>Irregularity of subfloor</i>	Modérée <i>Moderate</i>	Modérée <i>Moderate</i>	Important <i>Important</i>
Système d'emboîtement <i>Click system</i>	L2C	L2C	L2C
Découpage / <i>Cutting</i>	Aisée / <i>Easy</i>	Aisée / <i>Easy</i>	Modérée / <i>Moderate</i>
Stabilité dimensionnelle et incurvation <i>Dimensional stability and curvature</i>	Bonne <i>Good</i>	Bonne <i>Good</i>	Très bonne <i>Excellent</i>
Poinçonnement / <i>Punching</i>	Bonne / <i>Good</i>	Bonne / <i>Good</i>	Très bonne / <i>Excellent</i>
Exposition au soleil / <i>Exposure to sunlight</i>	Collage localisé / <i>Localized bonding</i>	Collage localisé / <i>Localized bonding</i>	—
Plastifiant / <i>Plasticizer</i>	Phthalate free	Phthalate free	Phthalate free / <i>Plasticizer free</i>
Confort acoustique <i>Acoustic comfort</i>	Aucun bruit et sans sous-couche <i>No noise and no underlayer</i>	Aucun bruit et sans sous-couche <i>No noise and no underlayer</i>	Bruit d'impact atténué avec sous-couche intégrée <i>Integrated underlayer attenuates the noise impact</i>
Réduction de la transmission du son entre les étages <i>Reduction of sound transmission between floors</i>	14 dB	14 dB	21 dB
Confort à la marche / <i>Walking comfort</i>	Très bonne / <i>Excellent</i>	Très bonne / <i>Excellent</i>	Bonne / <i>Good</i>

Dans certains pays ou régions, les produits LVT peuvent être également nommés PVC (poly vinyl chloride), LVP (luxury vinyl plank), Vinyl floor.
In some countries or regions, people are used to calling LVT as PVC (poly vinyl chloride), LVP (luxury vinyl plank), Vinyl floor.

Dans certains pays ou régions, les produits SPC (Rigid Board) peuvent être également nommés RVP (rigid vinyl plank), RCB (rigid core board) ou LVT rigid.
In some countries or regions, people are used to calling SPC (Rigid Board) as RVP (rigid vinyl plank), RCB (rigid core board) or LVT rigid.

SMARTFLOOR

collection permanente

contraste / high
élevé / contrast



RÉF. 7008

C4030 OTTAWA



RÉF. 7010

C4030 TORONTO



RÉF. 7006

C4030 VANCOUVER



RÉF. 7009

C4030 QUEBEC



RÉF. 7007

C4030 MONTRÉAL



RÉF. 7003

C4030 DURBAN



RÉF. 7004

C4030 LE CAP



RÉF. 7002 / 7029 / 7040

C4030 MARRAKECH

C5055 CASABLANCA

S5403 VICTORIA



RÉF. 7005

C4030 LE CAIRE



RÉF. 7012 / 7032

C4030 BARCELONE

C5055 MADRID



RÉF. 7013

C4030 VALENCE



RÉF. 7011

C4030 GRENADE



RÉF. 7014

C4030 SÉVILLE



RÉF. 7039

C4030 TOKYO



RÉF. 7000

C4030 STOCKHOLM



RÉF. 7001

C4030 VIENNA



RÉF. 7019 / 7028 / 7037

C4030 BERLIN

C5055 MUNICH

S5403 HAMBURG



RÉF. 7020 / 7030 / 7038

C4030 CHICAGO

C5055 NEW YORK

S5403 SAN FRANCISCO



RÉF. 7017

C4030 SYDNEY



RÉF. 7041

C4030 KYOTO



RÉF. 7042

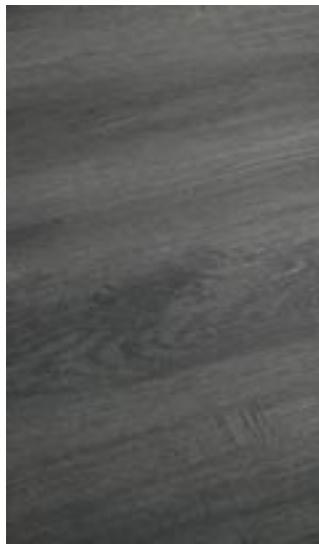
C4030 OSAKA



RÉF. 7018 / 7031

C4030 CAMBRIDGE

C5055 LONDRES



RÉF. 7015 / 7033

C4030 LA HAYE

C5055 AMSTERDAM



RÉF. 7016

C4030 ROTTERDAM



RÉF. 7021 / 7035

C4030 MILAN

C5055 TURIN



RÉF. 7022 / 7036

C4030 SIENNE

C5055 SICILE



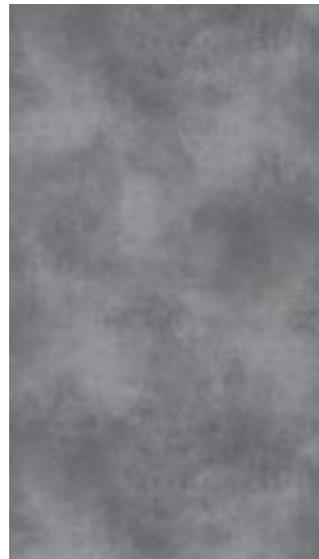
RÉF. 7034

C5055 TOSCANE



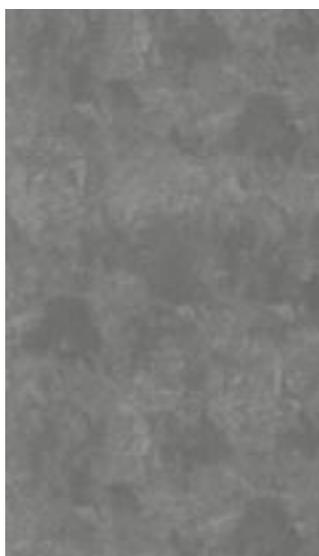
RÉF. 7023

C4030 VENISE



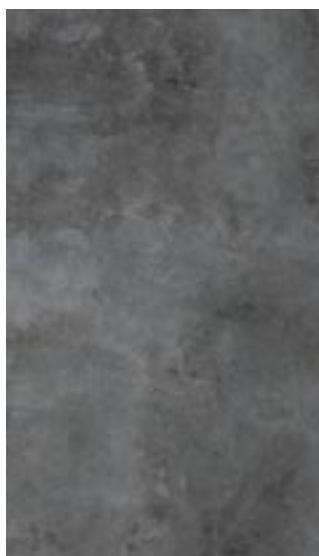
RÉF. 7024

C4030 FLORENCE



RÉF. 7025

C4030 NAPLES



RÉF. 7026

C4030 ROMA



RÉF. 7027

C4030 GÈNES

série
air du
temps
*trend
woods
range*



RÉF. 7001

C4030 VIENNA



RÉF. 7000

C4030 STOCKHOLM



RÉF. 7039

C4030 TOKYO



RÉF. 7016

C4030 ROTTERDAM



RÉF. 7015 / 7033

C4030 LA HAYE

C5055 AMSTERDAM



RÉF. 7042

C4030 OSAKA



RÉF. 7017

C4030 SYDNEY



RÉF. 7041

C4030 KYOTO



RÉF. 7020 / 7030 / 7038

C4030 CHICAGO

C5055 NEW YORK

S5403 SAN FRANCISCO



RÉF. 7019 / 7028 / 7037

C4030 BERLIN

C5055 MUNICH

S5403 HAMBURG



RÉF. 7018 / 7031

C4030 CAMBRIDGE

C5055 LONDRES



C4030 VIENNA

RÉF. **7001**

Résolument tendance, nommés avec les plus grandes villes du monde qui vous inspirent "l'air du temps": les 11 coloris exclusifs de SMARTFLOOR vont certainement satisfaire tous les goûts et toutes les atmosphères que vous envisagez.

Resolutely trendy, named with the biggest cities in the world that inspire you the times: the 11 exclusive colors of SMARTFLOOR will certainly satisfy all the tastes and all the atmospheres you envisage.



design C4030 VIENNA / RÉF. **7001**

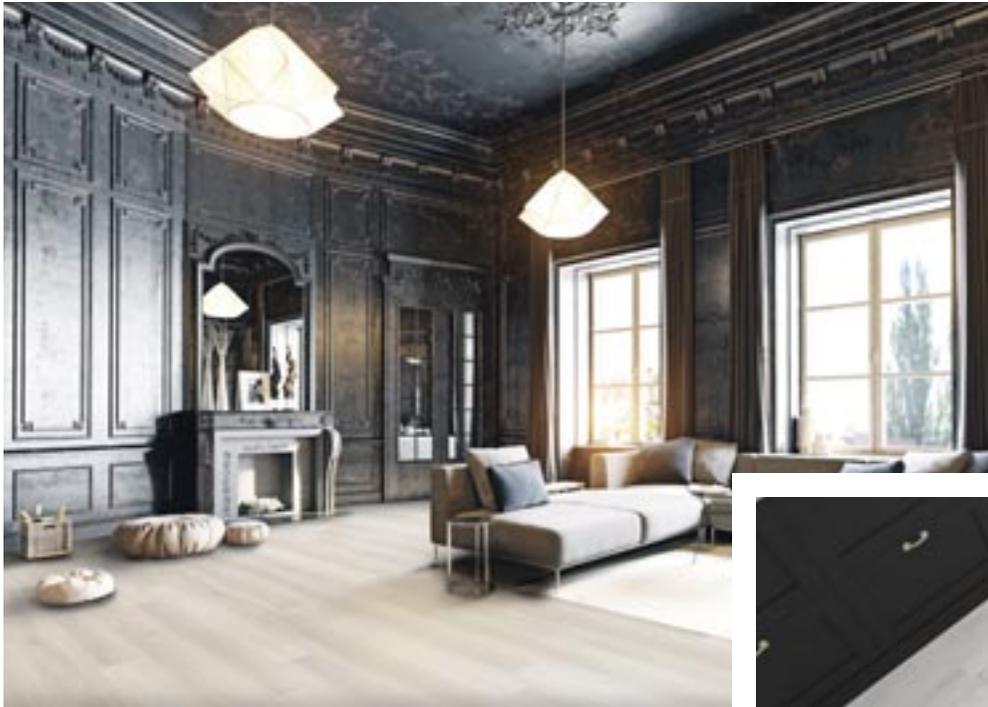
C4030 STOCKHOLM

RÉF. **7000**



C4030 TOKYO

RÉF. **7039**



design C4030 **STOCKHOLM** / RÉF. **7000**



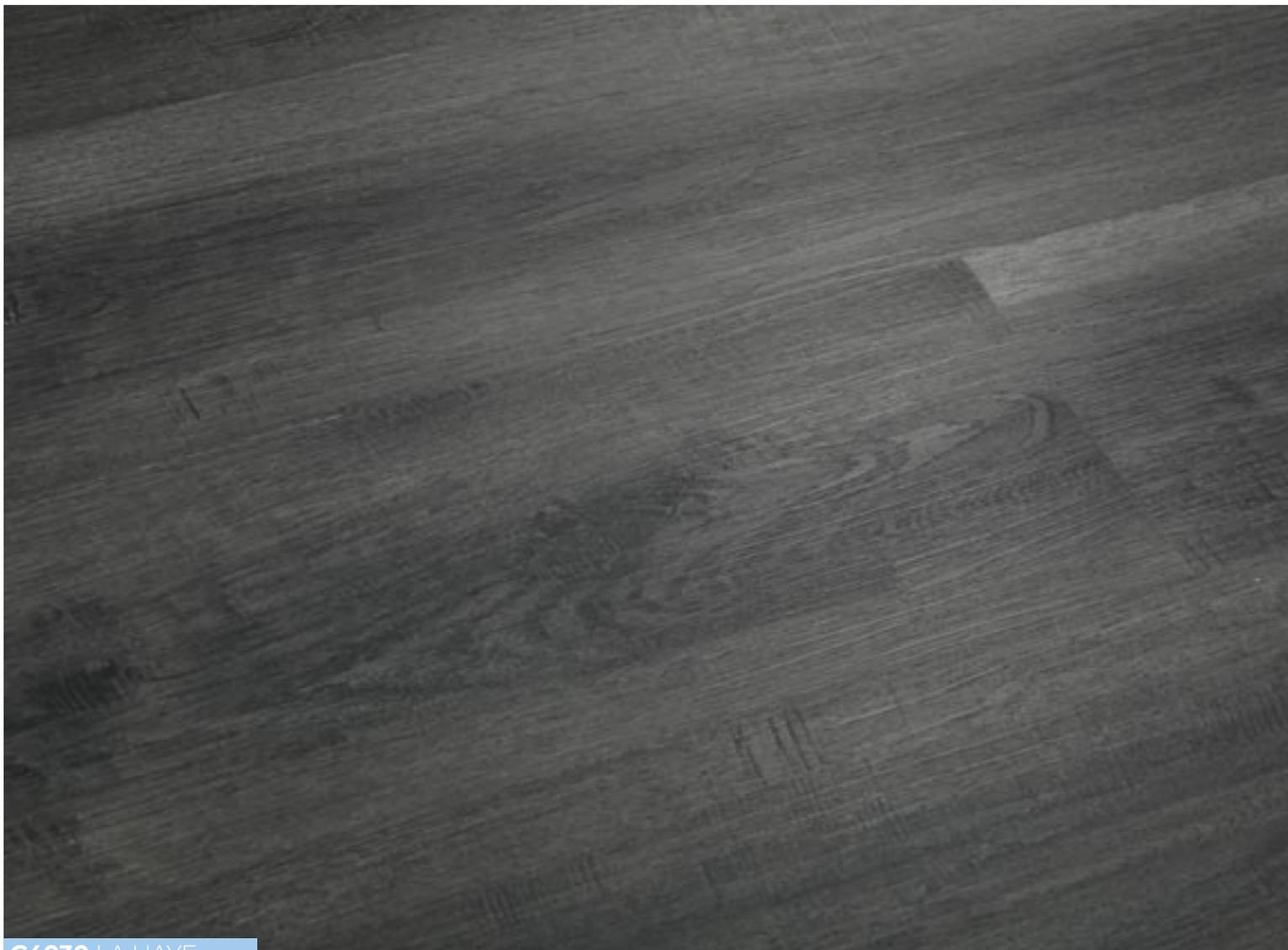
design C4030 **TOKYO** / RÉF. **7039**

C4030 ROTTERDAM

RÉF. **7016**



design C4030 LA HAYE / RÉF. 7015
C5055 AMSTERDAM / RÉF. 7033



RÉF. 7015
7033

C4030 LA HAYE
C5055 AMSTERDAM

air du temps
trend woods

C4030 OSAKA

RÉF. **7042**



design C4030 OSAKA / RÉF. **7042**



C4030 SYDNEY

RÉF. 7017



design C4030 SYDNEY / RÉF. 7017

air du temps
trend woods

C4030 KYOTO

RÉF. 7041



design C4030 KYOTO / RÉF. 7041



- C4030 CHICAGO
- C5055 NEW YORK
- S5403 SAN FRANCISCO

RÉF. **7020 / 7030 / 7038**



design
C4030 CHICAGO / RÉF. **7020**
C5055 NEW YORK / RÉF. **7030**
S5403 SAN FRANCISCO / RÉF. **7038**

C4030 BERLIN

C5055 MUNICH

S5403 HAMBURG

RÉF. 7019 / 7028 / 7037



C4030 CAMBRIDGE
 C5055 LONDRES

RÉF. **7018 / 7031**



design C4030 CAMBRIDGE / RÉF. **7018**
 C5055 LONDRES / RÉF. **7031**

design
 C4030 BERLIN / RÉF. **7019**
 C5055 MUNICH / RÉF. **7028**
 S5403 HAMBURG / RÉF. **7037**



chêne d'été
summer oak

C4030 MONTRÉAL

RÉF. **7007**



design C4030 MONTRÉAL / RÉF. **7007**



C4030 TORONTO

RÉF. **7010**



C4030 VANCOUVER

RÉF. **7006**



C4030 QUEBEC

RÉF. **7009**



C4030 OTTAWA

RÉF. **7008**



design C4030 VANCOUVER / RÉF. **7006**

Elégante et intemporelle, Chêne d'été est une série en chêne naturel très facile à utiliser. Ses 5 coloris sont nommés avec les grandes villes canadiennes.

Elegant and timeless, Summer Oak is a series in natural oak very easy to use. Its 5 colors are named with major Canadian cities.



design C4030 OTTAWA / RÉF. **7008**

chêne solide
solid oak

Chêne classique est la clé du style. La série Chêne Solide permet de créer une ambiance chaleureuse avec une touche nostalgique. Ses 4 coloris sont nommés avec les grandes villes espagnoles.



C4030 VALENCE

RÉF. **7013**



design C4030 VALENCE / RÉF. **7013**



design C4030 GRENADE / RÉF. **7011**



C4030 GRENADE

RÉF. **7011**

Classic oak is the key to style. The Solid Oak series creates a warm atmosphere with a nostalgic touch. Its 4 colors are named with the major Spanish cities.



C4030 SEVILLE

RÉF. **7014**



design C4030 SEVILLE / RÉF. **7014**

design C4030 BARCELONE / RÉF. **7012**
C5055 MADRID / RÉF. **7032**



C4030 BARCELONE

C5055 MADRID

RÉF. **7012 / 7032**

chêne Afrique
African oak

La série Chêne Afrique présente les chênes cérusés du plus clair au plus foncé. Un effet réaliste est assuré grâce à des variations de couleurs sur les lames. Ses 4 coloris sont nommés avec les grandes villes africaines.

The series African Oak presents the limed oaks from the lightest to the darkest colors. A realistic effect is ensured thanks to color variations on the planks. His 4 colors are named with the major African cities.



C4030 DURBAN

RÉF. **7003**



C4030 LE CAP

RÉF. **7004**



C4030 LE CAIRE

RÉF. **7005**



collection minérale
mineral collection



C4030 VENISE

RÉF. **7023**



C4030 FLORENCE

RÉF. **7024**



C4030 ROMA

RÉF. **7026**



design
C4030 ROMA
RÉF. **7026**

design
C4030 GÊNES
RÉF. **7027**

design C4030 VENISE / RÉF. **7023**



C4030 GÊNES

RÉF. **7027**

collection minérale
mineral collection

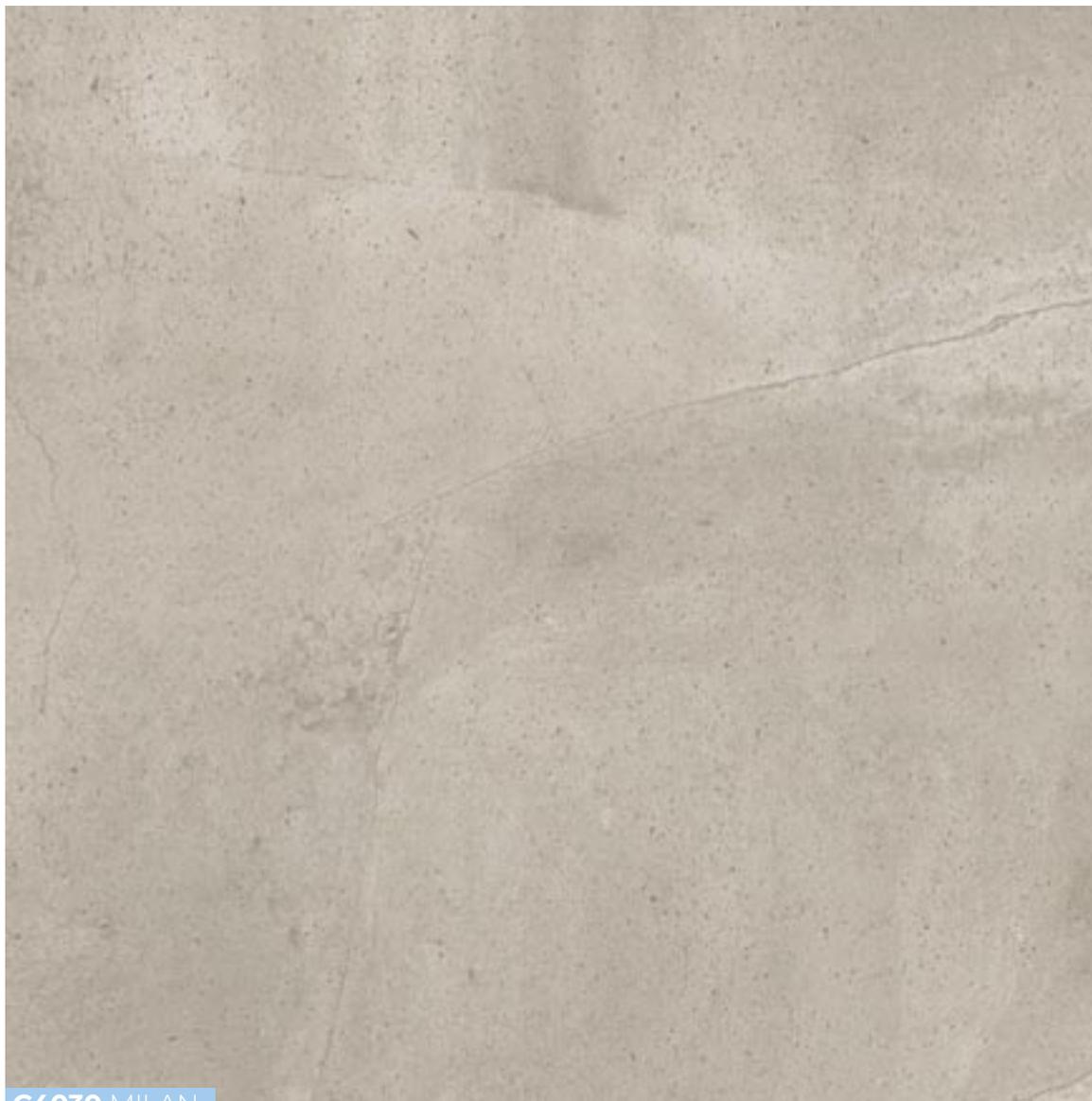


design C4030 MILAN / RÉF. 7021
C5055 TURIN / RÉF. 7035



C5055 TOSCANE

RÉF. 7034



C4030 MILAN

C5055 TURIN

RÉF. **7021**
7035



C4030 SIENNE

C5055 SICILE

RÉF. **7022**
7036



C4030 NAPLES

RÉF. **7025**



design C4030 NAPLES / RÉF. **7025**

Guide de pose et d'entretien pour les revêtements de sol en PVC clipsables SMARTFLOOR

Installation and Maintenance Guidelines for the SMARTFLOOR Vinyl Click Flooring

C4030 / C5055 / S5403

Les revêtements de sol en PVC clipsables de SMARTFLOOR sont destinés à être utilisés dans des locaux intérieurs, neufs ou anciens.

Smartfloor Vinyl Click Flooring is intended for a use in new or old interior premises.

Outils nécessaires à la pose

Cutter, cales de réglage, crayon, ruban à mesurer, règle, maillet en caoutchouc, équerre et lunettes de sécurité (**scie, marteau en cas de l'installation du S5403**).

Tools

Utility knife, wall spacers, pencil, tape measure, ruler, rubber mallet, carpenters square, pull bar and safety goggles (Saw and hammer if you install the S5403).

Acclimatation du matériel avant l'installation

Veillez retirer les lames de leur emballage au moins 48 heures avant l'installation et les laisser dans la pièce où l'installation doit avoir lieu. Les lames pourraient être empilées mais doivent être posées à plat. Pour **S5403**, il est possible de laisser les emballages fermés mais en position horizontale dans la pièce pendant 48 heures avant l'installation.

Acclimation of material before installation

Please remove the planks from packaging at least 48 hours prior to installation and allowed to condition in the room where the installation is to take place. Planks may be stacked but must be rested flat. For S5403, it's possible to leave the packages closed but in a horizontal position in the room for 48 hours prior to installation.

La température ambiante doit être maintenue entre 15 °C et 27 °C. Pour une installation sur un sol chauffant, la température du sol chauffant ne doit pas dépasser 27 °C, éteindre celui-ci au minimum 48 heures avant. La température du sol ne doit pas dépasser 27°C.

Room temperature should be kept between 15°C-27°C. When installing on an underfloor heating, turn it off at least 48 hours beforehand. The floor temperature should never exceed 27°C.

Préparation du support

Le revêtement de sol en vinyle clipsable de SMARTFLOOR peut être installé sur des surfaces légèrement texturées ou poreuses ; des supports bétons propres et bien ; les planchers en bois avec contre-plaqué.

Subfloor preparation

Smartfloor Vinyl Click Flooring can be installed over lightly textured or porous surfaces; well-bonded solid floors; dry, clean well-cured concrete ; wood floors with plywood.

Ce produit ne convient pas aux pièces qui pourraient être inondées ni aux pièces où le béton ou les saunas sont humides.

This product is not suitable in rooms that could potentially flood or rooms that have damp concrete or saunas.

Il n'est pas recommandé d'installer un revêtement de sol en PVC sous de grandes fenêtres où le plancher est exposé à la lumière directe et intense du soleil.

It is not recommended to install the PVC flooring under large windows where the floor is exposed to direct and intense sunlight.

Lorsque le revêtement est exposé à la lumière du soleil (présence d'une baie vitrée, d'une fenêtre de toit ou d'un puits de lumière), une protection par occultation est nécessaire pour éviter une dilatation du produit.

When the flooring is exposed to sunlight (presence of window, roof window or skylight), a protection by blanking is required to avoid a significant expansion of the product.

Veillez-vous assurer que tous les supports sont solides, lisses, sains, propres, secs et exempts de poussière avant l'installation.

Please make sure that all subfloors should be solid, smooth, sound, clean, dry and dust-free before installation.

Une sous-couche n'est pas nécessaire pour l'installation mais pourrait être utilisée si une isolation acoustique supplémentaire est nécessaire. Si une sous-couche est utilisée, son épaisseur doit être inférieure à 2 mm.

An underlayer is not required for installation but can be used if additional sound insulation is required. If underlayer is used, the thickness must be less than 2mm.

Installation

- ▶ Le produit doit être placé à une température ambiante comprise entre 15°C et 27°C.
- ▶ Avant l'installation, vérifiez soigneusement que les lames ne présentent aucun défaut. Vérifiez que tous les numéros de lot et d'article sont identiques et que vous avez acheté une quantité suffisante de produits pour effectuer le travail.
- ▶ Enlevez toute trace de colle ou de résidus du revêtement de sol précédent.
- ▶ Disposer l'axe de démarrage de la 1^{ère} rangée parallèlement à la longueur de la pièce à revêtir et/ou au mur de la fenêtre principale en divisant la largeur de la pièce en 2 parties identiques.
- ▶ La largeur du premier et du dernier rang doit être supérieure à 5 cm. Dans le cas contraire, l'axe de démarrage sera décalé. La longueur des lames ne doit pas être inférieure à 25 cm.
- ▶ L'installation se fera à joints décalés à répétition ou à joints décalés perdus.

Si vous posez C4030 ou C5055 : sur une surface supérieure à 100 m² et ayant une dimension (longueur ou largeur) supérieure à 10 m, il est impératif de faire un joint de fractionnement de 8 mm au milieu de la pièce avec l'ajout d'un profilé adapté.

Fin de l'installation :

Une fois le revêtement posé, la circulation et la mise en place du mobilier peuvent être effectuées immédiatement après.

Lors d'une installation sur sol chauffant, la remise en chauffe doit se faire progressivement (par paliers de 5°C) pendant au moins 7 jours après la pose.

Entretien

- ▶ Nettoyer régulièrement pour enlever la saleté ou les gravillons qui peuvent causer de fines égratignures.
- ▶ Utiliser un chiffon ou une vadrouille humide pour nettoyer la saleté et les traces de pas.
- ▶ Évitez d'utiliser des détergents à base d'eau de Javel
- ▶ N'utilisez jamais de cire, vernis, nettoyeurs abrasifs ou agents abrasifs, car ils pourraient ternir ou déformer la finition de votre revêtement.

Pour plus d'informations, veuillez lire attentivement la notice d'installation fournie dans chaque emballage avant la mise en œuvre du produit.

Installation

- ▶ *The product should be placed at a room temperature of 15°C to 27°C.*
- ▶ *Carefully check planks for any defects before installation. Check that all Batch Number and Item numbers are the same and that you have purchased enough material to complete the job.*
- ▶ *Remove any traces of glue or residue from the previous flooring.*
- ▶ *The starting axis of the first row of the planks is parallel to the length of the room to be covered and/or to the wall of the main window by dividing the width of the room into two identical parts.*
- ▶ *The width of the first and last row should be greater than 5cm. Otherwise, the start axis will be shifted. The length of a plank should not be less than 25cm.*
- ▶ *The installation will be done with repeated staggered joints or with lost staggered joints.*

If you install C4030 or C5055: for surfaces larger than 100m² and larger than 10 linear meters, a fractionation joint of 8mm must be created in the middle of the room with the addition of a suitable profile.

End of installation:

Once the flooring is installed, the circulation and fitting can be done immediately after installation.

When installing on an underfloor heating, the heating up must be done gradually (by step of 5°C) for at least 7 days after laying.

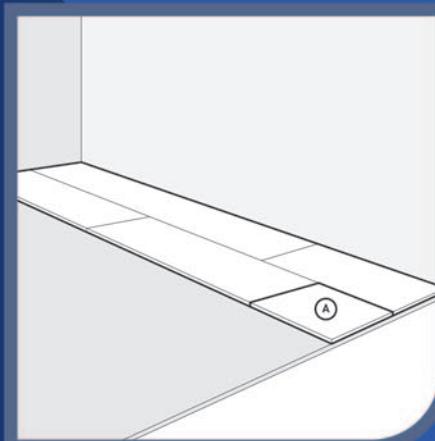
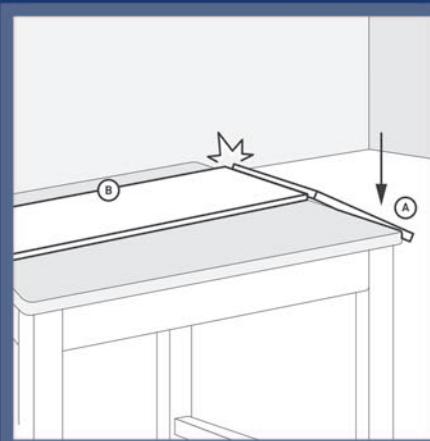
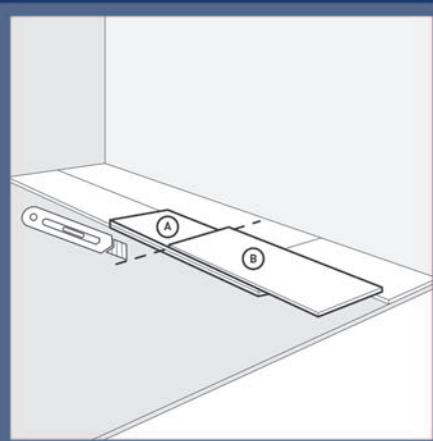
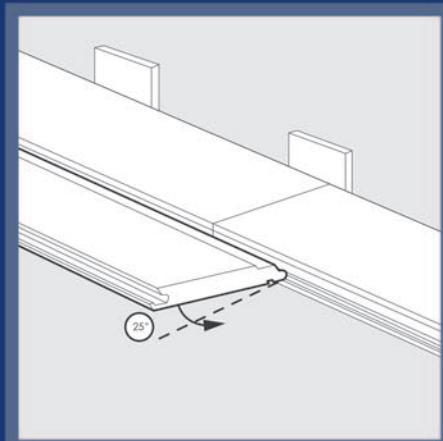
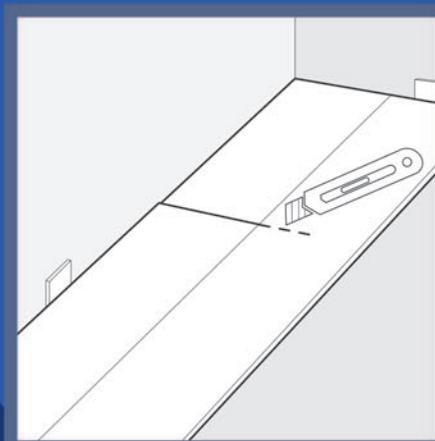
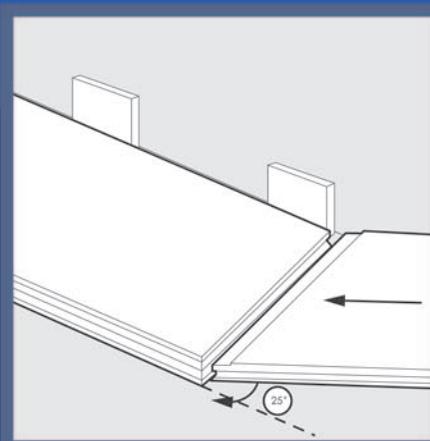
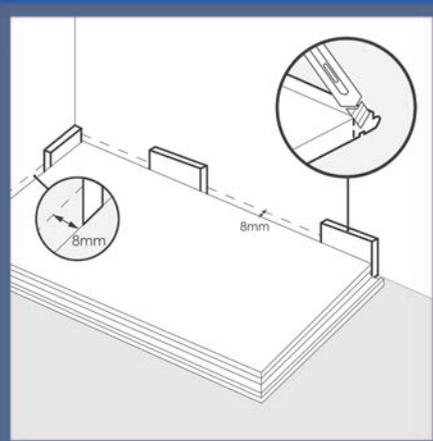
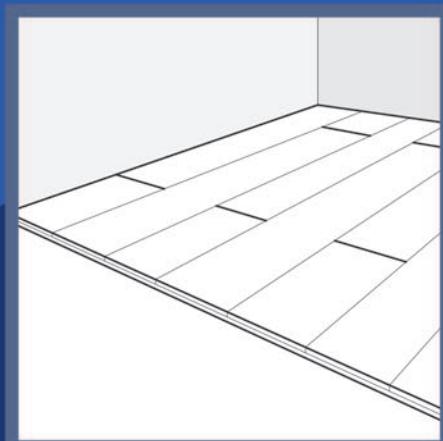
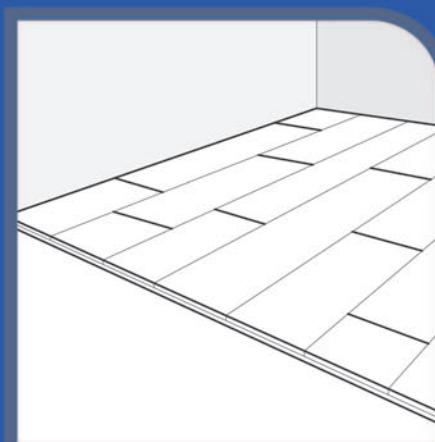
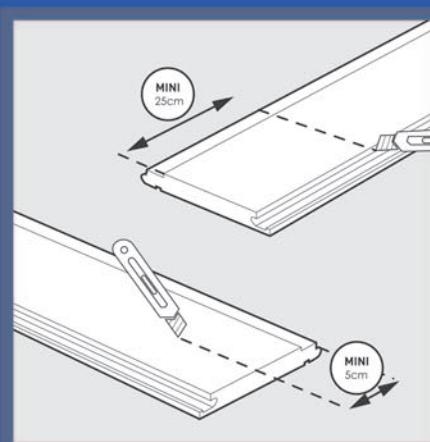
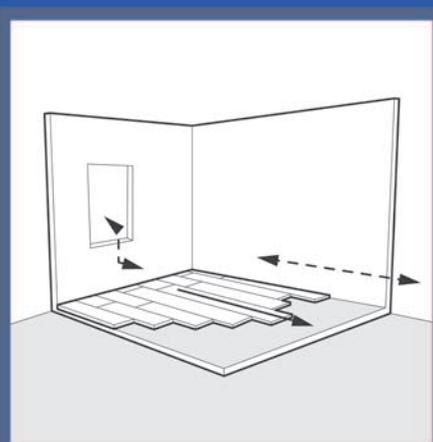
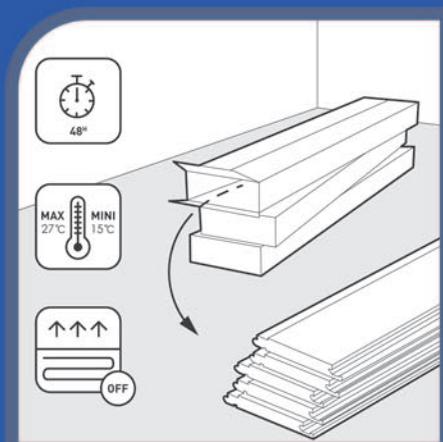
Maintenance and cleaning

- ▶ *Sweep regularly to remove loose dirt or grit as these can cause fine scratches.*
- ▶ *Use a damp cloth or mop to clean up any dirt and footprints.*
- ▶ *Avoid the use of bleach-based detergents.*
- ▶ *Never use wax, polish, abrasive cleaners or scouring agents as they may dull or distort the finish.*

For more information, please read carefully the installation instructions provided in each package before your installation..

Guide de pose et d'entretien pour le revêtement de sol en vinyle clipsable

Installation and Maintenance Guidelines for the Smartfloor Vinyl Click Flooring



Retrouvez l'intégralité
du guide de pose et
d'entretien sur notre
site **smartfloor.fr**

*Find the complete Installation and
Maintenance Guidelines
on **smartfloor.fr***



**SMART
FLOOR**
original tiles

**SMART
FLOOR**
original tiles

Confort  **Robustesse**
Comfort and Strength



C4030 GRENADE

info@smartfloor.fr /// smartfloor.fr