

La nouvelle catégorie de revêtement de sol !

**COREtec®**  
**THE ORIGINAL**

*Sol Robuste*  
*à l'âme solide*

**US FLOORS®**  
Manufacturer of Unique and Sustainable Floors

**FPBOIS**  
*des racines et des idées*

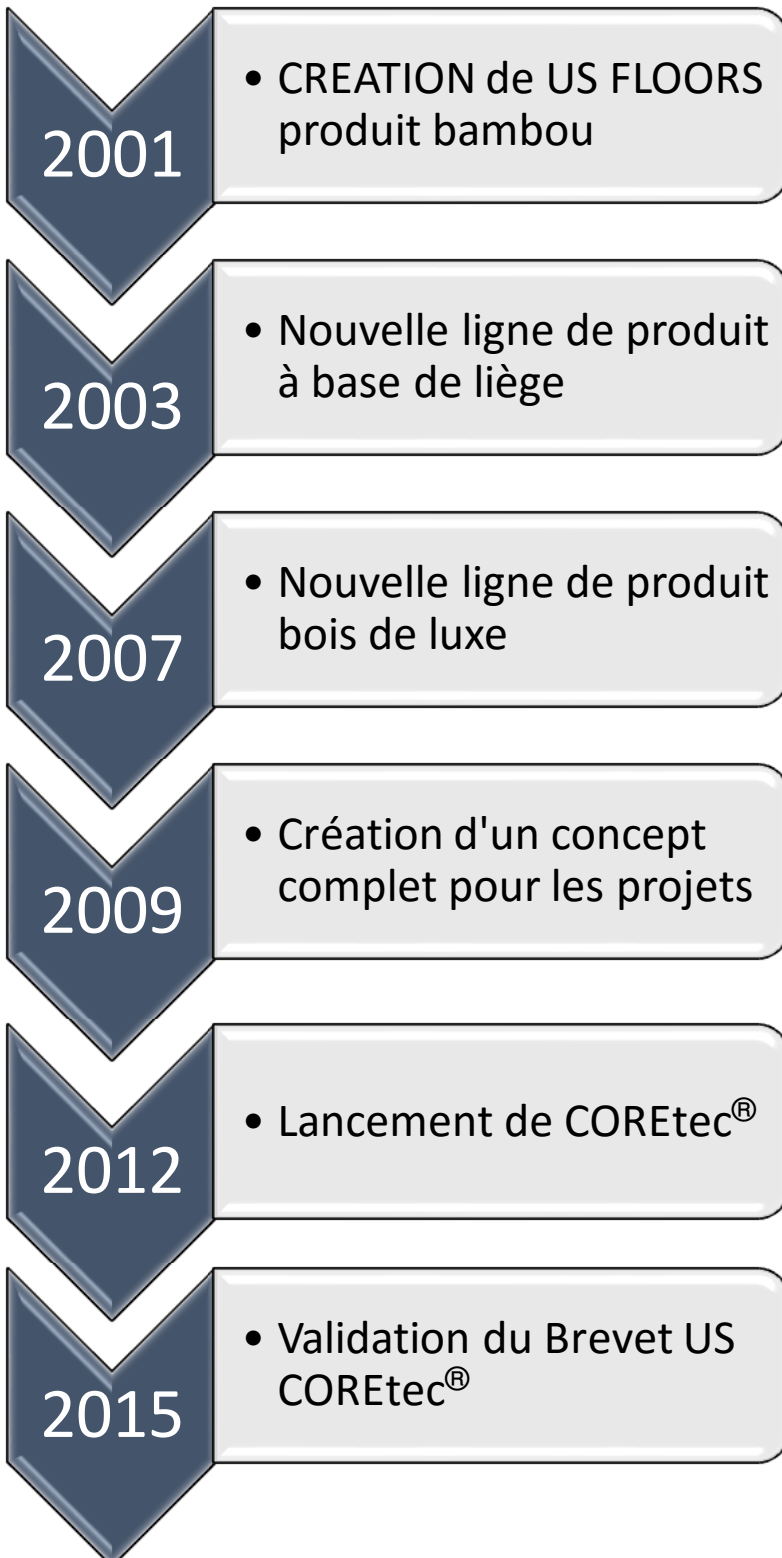


**US FLOORS®**  
INTERNATIONAL

# I. PRESENTATION DU GROUPE

**USFloors** est une entreprise indépendante qui est née de l'association entre deux professionnels de l'industrie et du commerce : **Piet DOSSCHE** (B), actuel CEO du groupe et **Philippe ERRAMUZPE** (F), actuel COO du groupe.

Ensemble, ils ont créés, en 2001, une structure aux Etats Unis, dont le siège se situe à Dalton (Géorgie) et depuis ils n'ont cessés de se développer.



US Patent # 9,156,233



## II. LES STRUCTURES DU GROUPE

### A. Siège à DALTON – Géorgie (USA)



Depuis 2008, nouveau siège de 10 000 m<sup>2</sup> et nouveau centre logistique, aussi de 10 000 m<sup>2</sup>.

Très soucieux de l'environnement, nos bâtiments sont équipés de capteurs photovoltaïques d'une capacité de ½ **MEGAWATT !**

Nous avons également un centre logistique pour l'ouest américain à Anaheim en Californie.

### B. Bureau Contrôle qualité à Shanghai - Chine

Depuis 2013, nous avons ouvert un bureau à Shanghai, avec 15 personnes.

Plus de la moitié du personnel est affecté au **contrôle qualité**, dont certains sont en permanence en production chez nos partenaires.



### C. Siège USFloors Europe à Kruishoutem - Belgique



Ouverture en 2015, de notre siège Europe à Kruishoutem en Belgique.

Mise en place d'un stock européen chez notre partenaire logistique.

### III. USFLOORS EN QUELQUES CHIFFRES

#### A. Une société à taille humaine

Malgré un développement exponentiel, nous avons su rester une entreprise qui privilégie le capital humain, s'appuyant sur des partenariats durables et qui sait rester très réactive.

- 240 salariés dans le Groupe
- 215 aux USA dont 90 commerciaux
- 15 à Shanghai
- 10 en Europe (en développement)

#### B. Une société à taille humaine

Notre succès aux Etats Unis est incontestable et nous souhaitons, dès à présent, mettre notre savoir-faire à disposition de nos partenaires européens.

- |                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| ▪ Chiffre d'affaire 2015            | 205 millions de \$       |
| ▪ Famille COREtec®                  | 67 %                     |
| ▪ Nombre de distributeur aux USA    | 4 000                    |
| ▪ M <sup>2</sup> de COREtec® vendus | 7 000 000 m <sup>2</sup> |

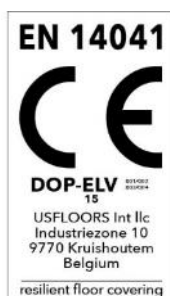
### IV. USFLOORS & L'ENVIRONNEMENT

Nous apportons un soin tout particulier à respecter l'environnement et ainsi vous apporter les meilleures solutions produits. Nous avons donc obtenu différents labels et classements :

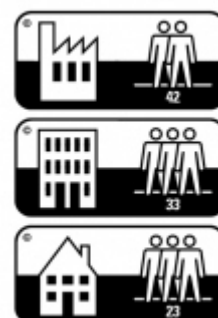
#### A. Aux Etats Unis



#### B. En Europe



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

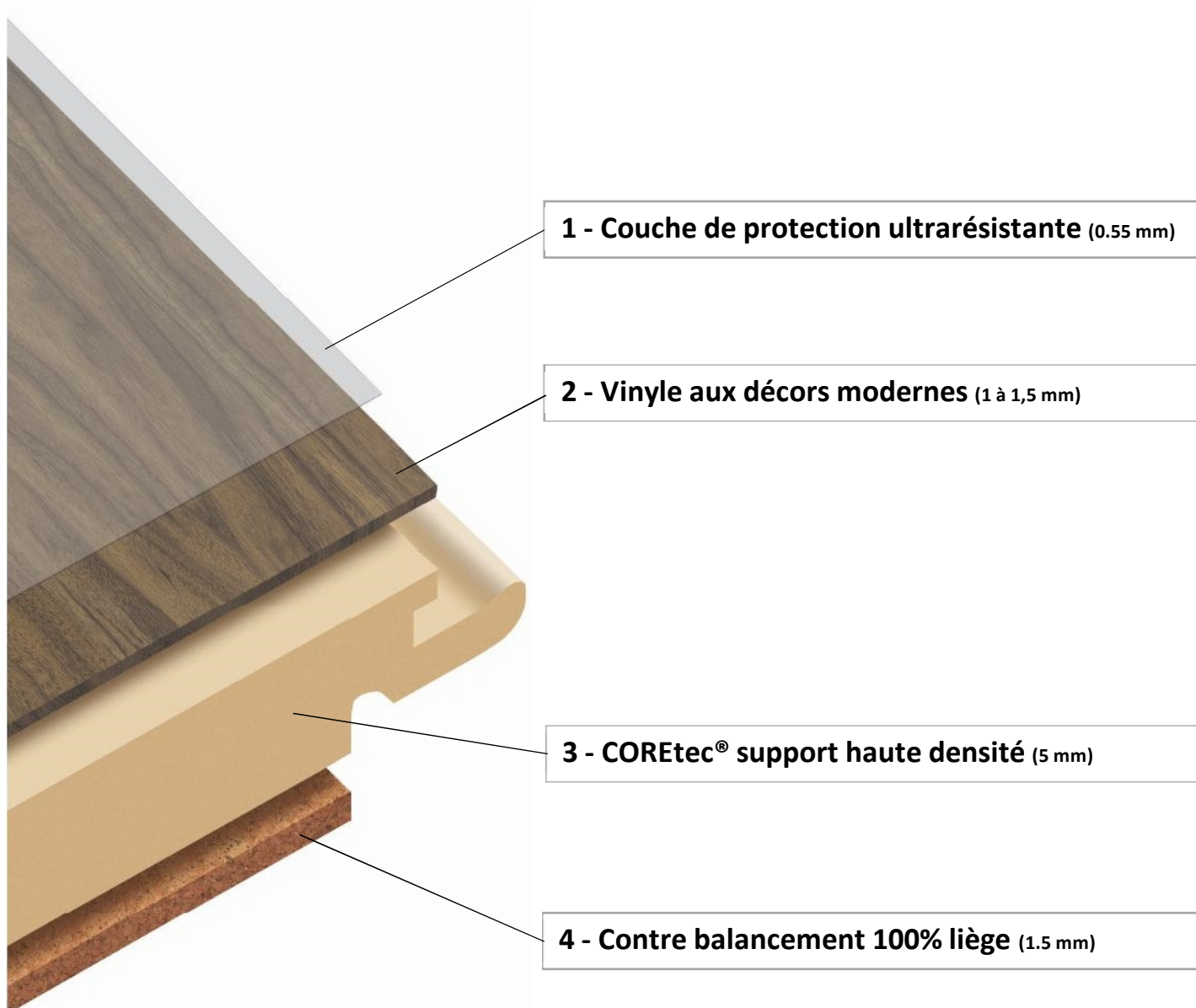


## V. LE CONCEPT PRODUIT



US Patent # 9,156,233

### A. Composition brevetée du produit



**Assemblage des différents composants (couches) en technologie HPL**

## B. Détails / arguments des éléments



US Patent # 9,156,233

### 1. Couche de protection ultrarésistante 0,55 mm

- Overlay composé principalement de corindon (oxyde d'alumine) comme dans le carrelage
  - **Résistance à l'usure et à l'abrasion**
- Inclusion de 2 couches d'acrylique spécial.
  - **Résistance aux UV et très bonne qualité d'aspect/ finition**
  - **Surface 100% étanche – facile d'entretien**

### 2. Vinyle aux décors modernes 1 à 1,5 mm

- PVC 100% Vierge (pas de recyclé)
  - **Meilleure stabilité – pas de dégagement nocif**
- Décors imprimés sur film vinyle en quadri et veinage naturel (relief)
  - **Réalisme des décors/imitations**
  - **Pas de bain**

### 3. COREtec® support 5 mm

- Panneau de WPC composé de PVC, CALCAIRE et poussière de bois (- de 5%)
- Densité de 850 kg / m<sup>3</sup> – système d'assemblage clic, sous licences.
  - **Très grande stabilité dimensionnelle : variation inexistante jusqu'à 72°**
  - **100% hydrophobe**
  - **Supprime les migrations venues du sous-sol (spectre)**
  - **Très bonne tenue et étanchéité de l'assemblage**
- Support développé et mis au point par nos propres ingénieurs (physique/chimie).
  - **Maitrise de la production / qualité**

### 4. Contrebalancement 100% liège 1,5 mm

- Utilisation de liège européen – densité minimum de 350 kg / m<sup>3</sup>
  - **Meilleure propriété mécanique (stabilise l'assemblage)**
  - **Grande isolation acoustique**
  - **Sous-couche intégrée (rattrape les imperfections de 1 mm / ml)**
  - **Naturellement résistant à l'humidité/moisissures**

## C. Général / arguments de l'ensemble



US Patent # 9,156,233

- ✓ **100 % résistant à l'humidité**  
Pose possible en pièces et locaux humides (salle de bain, cave, etc...)  
Pas de dégât possible lors de l'entretien ou suite à des accidents
- ✓ **Stabilité extrême**  
Pas de variation dimensionnelle **jusqu'à 72°**  
Possibilité de poser jusqu'à **400 m<sup>2</sup> sans joint de fractionnement** (20m x 20m)  
Compatible chauffage par le sol basse température (y compris réversible)
- ✓ **Pose flottante facile et rapide**  
**Pas besoin d'acclimater le produit avant la pose**  
Sous couche intégrée (rattrape les imperfections de 1 mm / ml)  
Pas de migration des défauts du support (spectre)  
**Se pose directement sur : SANS RAGREAGE**



Chapes fissurées et/ou granuleuses



Anciens Carrelages



Stratifiés ou parquets

- ✓ **Résistant aux agressions du quotidien**  
Usure, abrasion, rayure, UV et produits chimiques (suivant EN 685)
- ✓ **Respecte l'environnement**  
Utilisation de plastifiants (absence de phtalate) identiques à ceux utilisés pour les jouets  
Respecte la réglementation sur les COV (A+) et le formaldéhyde (E1)  
Préserve les forêts
- ✓ **Sol silencieux et chaleureux**  
Absorbe le bruit grâce à la sous couche intégrée en liège
- ✓ **La qualité garantie**  
**Garantie à Vie en usage résidentiel**  
**Garantie 10 ans en usage commercial**



## D. Comparaison COREtec® / LVT – sol stratifié



US Patent # 9,156,233

Revêtement de sol COREtec® comparé à LVT ordinaire ou sol stratifié.



LVT  
collé

LVT  
volant

LVT  
à clipser avec  
base HDF

Sol  
stratifié

installation rapide et simple sans acclimatation	<b>OUI</b>	NON	NON	NON	NON
se pose dans de grands espaces sans joints de dilatation	<b>OUI</b>	OUI	NON	NON	NON
installation avec préparation minimale du sol	<b>OUI</b>	NON	NON	OUI	OUI
résiste à l'eau, sans dommages pour le revêtement de sol	<b>OUI</b>	OUI	OUI	NON	NON
stabilité dimensionnelle pas de retrait ni d'expansion*	<b>OUI</b>	OUI	NON	NON	NON
apporte de la chaleur au sol	<b>OUI</b>	NON	NON	NON	NON
résistant aux moisissures	<b>OUI</b>	NON	NON	NON	NON
diminue le bruit - sol silencieux	<b>OUI</b>	NON	NON	NON	NON
masque les imperfections du support	<b>OUI</b>	NON	NON	OUI	OUI
installation sur sols durs existants	<b>OUI</b>	NON	OUI	OUI	OUI

\* dans des conditions normales





# VI. LES COLLECTIONS



US Patent # 9,156,233

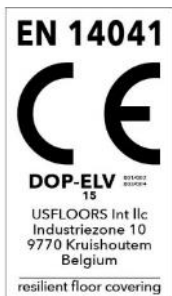
## A. Généralités

**TOUTES NOS COLLECTIONS BENEFICIENT DES TECHNOLOGIES & ELEMENTS SUIVANTS :**

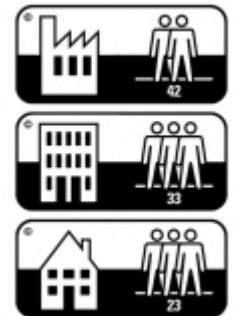


US Patent # 9,156,233

*Sol Robuste  
à l'âme solide*



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



Résistant au feu



Grande stabilité



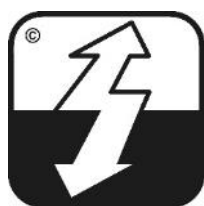
100 % Hydrophobe



Acoustique



Résistant aux taches



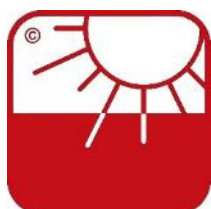
Antistatique



Compatible chauffage au sol



Pose sans colle



Résistant aux UV



Résistant à l'abrasion



Résistant aux chaises à roulettes



Antiglisse

## B. Vue générale des collections



US Patent # 9,156,233

# XL

collection



8.1 mm

1.6 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

Lames XL

**228 x 1 830 x 8.1 mm**

6 pc / carton – 2.50 m<sup>2</sup> / carton – 36 cartons / palette

# HD

collection



8.5 mm

2.0 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

Lames HD

**180 x 1 500 x 8.5 mm**

6 pc / carton – 1.62 m<sup>2</sup> / carton – 55 cartons / palette

*Décors Synchrones*

# PLUS

collection



8.0 mm

1.5 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

Lames larges

**182 x 1 220 x 8 mm**

16 pc / carton – 3.55 m<sup>2</sup> / carton – 35 cartons / palette



8.0 mm

1.5 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

Lames étroites

**127 x 1 220 x 8 mm**

16 pc / carton – 2.48 m<sup>2</sup> / carton – 42 cartons / palette



8.0 mm

1.5 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

Dalles

**305 x 610 x 8 mm**

16 pc / carton – 2.98 m<sup>2</sup> / carton – 42 cartons / palette

**470 x 610 x 8 mm**

10 pc / carton – 2.87 m<sup>2</sup> / carton – 40 cartons / palette

## C. Détails par Collection

**XL**  
collection

**COREtec®**  
THE ORIGINAL

US Patent # 9,156,233



8.1 mm

1.6 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

Lames XL :

**228 x 1 830 x 8.1 mm**

6 pc / carton – 2.50 m<sup>2</sup> / carton – 36 cartons / palette



**50LVP601**

Chêne noir\*



**50LVP603**

Pin montagnard\*



**50LVP604**

Chêne d'Alaska\*



**50LVP608**

Chêne vintage\*



**50LVP610**

Frêne rustique\*



**50LVP613**

Chêne brun\*



**50LVP614**

Chêne doré\*



**50LVP615**

Chêne blanc pur\*

\*décor



# XL collection



Couche de protection ultrarésistante (0.55 mm)

Vinyle aux décors modernes (1.05 mm)

COREtec® support haute densité (5 mm)

Contre balancement 100% liège (1.5 mm)



1 lame : 228 x 1 830 x 8,1 mm

1 paquet : 6 lames = 2.50 m<sup>2</sup>

1 palette : 36 paquets = 90.20 m<sup>2</sup>



8.40 kg / m<sup>2</sup>



Résistant  
au feu



Ecologique



Compatible  
chauffage au sol



Grande  
stabilité



Résistant  
aux taches



Résistant  
aux UV



Pose  
sans colle



Hydrophobe  
100 %

Caractéristiques	Normes	Résultats	Classement
Classe d'usage et abrasion	EN ISO 10874	23 / 33 / 42	CL 33/42 – AC5
Résistance au feu	EN 13501	Bfl – s1	Bfl – s1
Emission de formaldéhyde	EN 717-1	E1	E1
Dimensions	ISO 24346	+/- 10 %	≤ +/- 10 %
Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	< 0,02mm	Très grande stabilité
Incurvation / chaleur	ISO 23999	< 0.02mm	Très grande stabilité
Rectitude arêtes/équerrage	ISO 24342	< 0.15mm	Conforme
Résistance aux UV	ISO 105-B02	8 (=0 décoloration)	Degré 8
Résistance aux taches	EN 423	0 - insensible	Inclus : Caoutchouc, iso-Betadine®, Eosine, Peroxyde d'hydrogène, Dettol
Résistance à l'eau	EN 317	Gonflement 0%	Hydrophobe
Chaise à roulettes	EN 649	25 000 cycles	Pas de changement
Antistatique	EN 1815	< 2 kv	Antistatique
Résistance à la glissance	EN 13893 - DIN51130	Classe DS – R10	DS – R10
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24234-2012	≤ 0,04mm	≤ 0,04mm
Affaiblissement acoustique	ISO 10140-3	ΔLw = 19 dB	ΔLw = 19 dB
Résistance thermique	EN 12667 – ISO 8302	0,1009 m <sup>2</sup> K/W	Compatible chauffage par le sol
Marquage C€	EN 14041	Conforme	DOP n° ELV001/002/003/004



**US FLOORS**  
Manufacturer of Unique and Sustainable Floors



# HD

collection

**COREtec**  
THE ORIGINAL

US Patent # 9,156,233



8.5 mm

2.0 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

*Décors Synchrones*

Lames HD :

**180 x 1 500 x 8.5 mm**

6 pc / carton – 1.62 m<sup>2</sup> / carton – 55 cartons / palette



**50LVR8603**

Chêne gris cérusé\*



**50LVR8606**

Chêne blanc polaire\*



**50LVR9601**

Chêne brun cérusé\*



**50LVR9602**

Chêne cendré\*



**50LVR9603**

Chêne brun foncé\*



**50LVR9604**

Chêne doré rustique\*



**50LVR9605**

Chêne gris blanchi\*



**50LVR9606**

Chêne classique blanchi\*

\*décor



# HD collection



Couche de protection ultrarésistante (0.55 mm)

Vinyle aux décors modernes (1.45 mm)

COREtec® support haute densité (5 mm)

Contre balancement 100% liège (1.5 mm)



1 lame : 180 x 1 500 x 8,5 mm

1 paquet : 6 lames = 1.62 m<sup>2</sup>

1 palette : 36 paquets = 89.10 m<sup>2</sup>



8.65 kg / m<sup>2</sup>



Résistant  
au feu



Ecologique



Compatible  
chauffage au sol



Grande  
stabilité



Résistant  
aux taches



Résistant  
aux UV



Pose  
sans colle



Hydrophobe  
100 %

Caractéristiques	Normes	Résultats	Classement
Classe d'usage et abrasion	EN ISO 10874	23 / 33 / 42	CL 33/42 – AC5
Résistance au feu	EN 13501	Bfl – s1	Bfl – s1
Emission de formaldéhyde	EN 717-1	E1	E1
Dimensions	ISO 24346	+/- 10 %	≤ +/- 10 %
Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	< 0,02mm	Très grande stabilité
Incurvation / chaleur	ISO 23999	< 0.02mm	Très grande stabilité
Rectitude arêtes/équerrage	ISO 24342	< 0.15mm	Conforme
Résistance aux UV	ISO 105-B02	8 (=0 décoloration)	Degré 8
Résistance aux taches	EN 423	0 - insensible	Inclus : Caoutchouc, iso-Betadine®, Eosine, Peroxyde d'hydrogène, Dettol
Résistance à l'eau	EN 317	Gonflement 0%	Hydrophobe
Chaise à roulettes	EN 649	25 000 cycles	Pas de changement
Antistatique	EN 1815	< 2 kv	Antistatique
Résistance à la glissance	EN 13893 - DIN51130	Classe DS – R10	DS – R10
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24234-2012	≤ 0,04mm	≤ 0,04mm
Affaiblissement acoustique	ISO 10140-3	ΔLw = 19 dB	ΔLw = 19 dB
Résistance thermique	EN 12667 – ISO 8302	0,1009 m <sup>2</sup> K/W	Compatible chauffage par le sol
Marquage C€	EN 14041	Conforme	DOP n° ELV001/002/003/004



**US FLOORS**  
Manufacturer of Unique and Sustainable Floors



# PLUS

collection

**COREtec®**  
THE ORIGINAL

US Patent # 9,156,233



8.0 mm

1.5 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

Lames larges :

**182 x 1 220 x 8 mm**

16 pc / carton – 3.55 m<sup>2</sup> / carton – 35 cartons / palette



**50LVP211**

Chêne gris scié\*



**50LVP704**

Chêne brun scié\*



**50LVP705**

Chêne blanchi\*

●●● EFFET TRÈS NUANCÉ



**50LVP706**

Chêne gris blanchi\*

●●● EFFET TRÈS NUANCÉ



**50LVP707**

Chêne rustique blanchi\*



**50LVP709**

Pin foncé\*

\*décor



# PLUS collection



Couche de protection ultrarésistante (0.55 mm)

Vinyle aux décors modernes (0.95 mm)

COREtec® support haute densité (5 mm)

Contre balancement 100% liège (1.5 mm)



1 lame : 182 x 1 220 x 8 mm

1 paquet : 16 lames = 3.55 m<sup>2</sup>

1 palette : 35 paquets = 124.32 m<sup>2</sup>



8.30 kg / m<sup>2</sup>



Résistant  
au feu



Ecologique



Compatible  
chauffage au sol



Grande  
stabilité



Résistant  
aux taches



Résistant  
aux UV



Pose  
sans colle



Hydrophobe  
100 %

Caractéristiques	Normes	Résultats	Classement
Classe d'usage et abrasion	EN ISO 10874	23 / 33 / 42	CL 33/42 – AC5
Résistance au feu	EN 13501	Bfl – s1	Bfl – s1
Emission de formaldéhyde	EN 717-1	E1	E1
Dimensions	ISO 24346	+/- 10 %	≤ +/- 10 %
Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	< 0,02mm	Très grande stabilité
Incurvation / chaleur	ISO 23999	< 0.02mm	Très grande stabilité
Rectitude arêtes/équerrage	ISO 24342	< 0.15mm	Conforme
Résistance aux UV	ISO 105-B02	8 (=0 décoloration)	Degré 8
Résistance aux taches	EN 423	0 - insensible	Inclus : Caoutchouc, iso-Betadine®, Eosine, Peroxyde d'hydrogène, Dettol
Résistance à l'eau	EN 317	Gonflement 0%	Hydrophobe
Chaise à roulettes	EN 649	25 000 cycles	Pas de changement
Antistatique	EN 1815	0,63 kv	Antistatique
Résistance à la glissance	EN 13893 - DIN51130	Classe DS – R10	DS – R10
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24234-2012	≤ 0,04mm	≤ 0,04mm
Affaiblissement acoustique	ISO 10140-3	ΔLw = 19 dB	ΔLw = 19 dB
Résistance thermique	EN 12667 – ISO 8302	0,1009 m <sup>2</sup> K/W	Compatible chauffage par le sol
Marquage C€	EN 14041	Conforme	DOP n° ELV001/002/003/004



**US FLOORS**  
Manufacturer of Unique and Sustainable Floors





# PLUS

collection

**COREtec**  
THE ORIGINAL

US Patent # 9,156,233



8.0 mm

1.5 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

**Lames étroites :** 127 x 1 220 x 8 mm  
16 pc / carton – 2.48 m<sup>2</sup> / carton – 42 cartons / palette



**50LVP207**

Chêne montagnard\*



**50LVP506**

Pin d'Oregon\*

# PLUS

collection

**COREtec**  
THE ORIGINAL

US Patent # 9,156,233



8.0 mm

1.5 mm PVC pur (dont 0.55 mm de couche d'usure)  
5.0 mm support WPC (calcaire, PVC pur, bois/bambou)  
1.5 mm couche en liège

**Dalles :** 305 x 610 x 8 mm  
16 pc / carton – 2.98 m<sup>2</sup> / carton – 42 cartons / palette  
470 x 610 x 8 mm  
10 pc / carton – 2.87 m<sup>2</sup> / carton – 40 cartons / palette



**50LVT1801**

Bois pétrifié\*

470 x 610 mm



**50LVT1803**

Bêton patiné\*

470 x 610 mm



**50LVT104**

Pierre naturelle\*

305 x 610 mm

\*décor



# PLUS collection



Couche de protection ultrarésistante (0.55 mm)

Vinyle aux décors modernes (0.95 mm)

COREtec® support haute densité (5 mm)

Contre balancement 100% liège (1.5 mm)



1 lame : 127 x 1 220 x 8 mm

1 paquet : 16 lames = 2.48 m<sup>2</sup>

1 palette : 42 paquets = 104.10 m<sup>2</sup>



8.30 kg / m<sup>2</sup>



Résistant  
au feu



Ecologique



Compatible  
chauffage au sol



Grande  
stabilité



Résistant  
aux taches



Résistant  
aux UV



Pose  
sans colle



Hydrophobe  
100 %

Caractéristiques	Normes	Résultats	Classement
Classe d'usage et abrasion	EN ISO 10874	23 / 33 / 42	CL 33/42 – AC5
Résistance au feu	EN 13501	Bfl – s1	Bfl – s1
Emission de formaldéhyde	EN 717-1	E1	E1
Dimensions	ISO 24346	+/- 10 %	≤ +/- 10 %
Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	< 0,02mm	Très grande stabilité
Incurvation / chaleur	ISO 23999	< 0.02mm	Très grande stabilité
Rectitude arêtes/équerrage	ISO 24342	< 0.15mm	Conforme
Résistance aux UV	ISO 105-B02	8 (=0 décoloration)	Degré 8
Résistance aux taches	EN 423	0 - insensible	Inclus : Caoutchouc, iso-Betadine®, Eosine, Peroxyde d'hydrogène, Dettol
Résistance à l'eau	EN 317	Gonflement 0%	Hydrophobe
Chaise à roulettes	EN 649	25 000 cycles	Pas de changement
Antistatique	EN 1815	0,63 kv	Antistatique
Résistance à la glissance	EN 13893 - DIN51130	Classe DS – R10	DS – R10
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24234-2012	≤ 0,04mm	≤ 0,04mm
Affaiblissement acoustique	ISO 10140-3	ΔLw = 19 dB	ΔLw = 19 dB
Résistance thermique	EN 12667 – ISO 8302	0,1009 m <sup>2</sup> K/W	Compatible chauffage par le sol
Marquage C€	EN 14041	Conforme	DOP n° ELV001/002/003/004



**US FLOORS**  
Manufacturer of Unique and Sustainable Floors





# PLUS collection



Couche de protection ultrarésistante (0.55 mm)

Vinyle aux décors modernes (0.95 mm)

COREtec® support haute densité (5 mm)

Contre balancement 100% liège (1.5 mm)



1 dalle : 305/470 x 610 x 8 mm

1 paquet : 16/10 dalles = 2.98 / 2.87 m<sup>2</sup>

1 palette : 42/40 paquets = 125.16 / 114.80 m<sup>2</sup>



8.30 kg / m<sup>2</sup>



Résistant  
au feu



Ecologique



Compatible  
chauffage au sol



Grande  
stabilité



Résistant  
aux taches



Résistant  
aux UV



Pose  
sans colle



Hydrophobe  
100 %

Caractéristiques	Normes	Résultats	Classement
Classe d'usage et abrasion	EN ISO 10874	23 / 33 / 42	CL 33/42 – AC5
Résistance au feu	EN 13501	Bfl – s1	Bfl – s1
Emission de formaldéhyde	EN 717-1	E1	E1
Dimensions	ISO 24346	+/- 10 %	≤ +/- 10 %
Stabilité dimensionnelle	ISO 23999	< 0,02mm	Très grande stabilité
Incurvation / chaleur	ISO 23999	< 0.02mm	Très grande stabilité
Rectitude arêtes/équerrage	ISO 24342	< 0.15mm	Conforme
Résistance aux UV	ISO 105-B02	8 (=0 décoloration)	Degré 8
Résistance aux taches	EN 423	0 - insensible	Inclus : Caoutchouc, iso-Betadine®, Eosine, Peroxyde d'hydrogène, Dettol
Résistance à l'eau	EN 317	Gonflement 0%	Hydrophobe
Chaise à roulettes	EN 649	25 000 cycles	Pas de changement
Antistatique	EN 1815	0,63 kv	Antistatique
Résistance à la glissance	EN 13893 - DIN51130	Classe DS – R10	DS – R10
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24234-2012	≤ 0,04mm	≤ 0,04mm
Affaiblissement acoustique	ISO 10140-3	ΔLw = 19 dB	ΔLw = 19 dB
Résistance thermique	EN 12667 – ISO 8302	0,1009 m <sup>2</sup> K/W	Compatible chauffage par le sol
Marquage CÉ	EN 14041	Conforme	DOP n° ELV001/002/003/004



**US FLOORS**  
Manufacturer of Unique and Sustainable Floors



## VII. LES ACCESSOIRES



US Patent # 9,156,233

### A. Les Plinthes à peindre

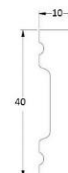
Toutes nos plinthes sont 100% en DUROPOLYMER®

**100% résistantes à l'eau – Résistantes aux chocs – Cache câbles – A peindre**



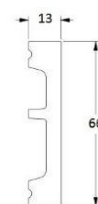
#### a) Plinthe Basse (LOW)

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
2 300	10	40	à la pièce	70PSK2300-1



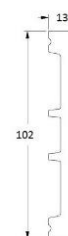
#### b) Plinthe Standard (MIDDLE)

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
2 300	13	66	à la pièce	70PSK2300-2



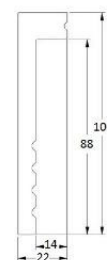
#### c) Plinthe Haute (HIGH)

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
2 300	13	102	à la pièce	70PSK2300-3



#### d) Sur-Plinthe (COVER)

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
2 000	22	100	à la pièce	70PSK2000-2



#### e) Plinthe Moulurée (CASTLE)

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
2 000	18	138	à la pièce	70PSK2000-1



### B. Les Plinthes assorties (Design)

Toutes nos plinthes assorties sont 100% PVC avec rail support pour fixation facile

**100% résistantes à l'eau – Résistantes aux chocs – Cache câble – Coordonnées**



LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
2 400	15	70	à la pièce (inclus rail)	70SK3 + code couleur sol



## C. Les Profilés

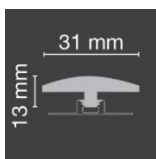
Tous nos profilés sont 100% en PVC avec couche d'usure 0,55

**100% résistants à l'eau – Résistants aux chocs et à l'usure – Coordonnés**



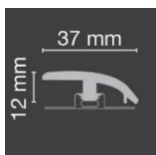
### a) Quart de Rond

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
<b>2 400</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	à la pièce	<b>70QR3</b> + code couleur sol



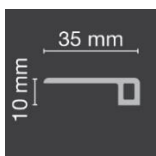
### b) Profilé de Jonction

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
<b>2 400</b>	<b>31</b>	<b>13</b>	à la pièce	<b>70TM3</b> + code couleur sol



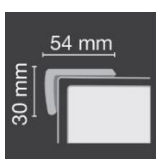
### c) Profilé d'Adaptation

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
<b>2 400</b>	<b>37</b>	<b>12</b>	à la pièce	<b>70R3</b> + code couleur sol



### d) Profilé de Bordure

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
<b>2 400</b>	<b>35</b>	<b>10</b>	à la pièce	<b>70BT3</b> + code couleur sol



### e) Profilé d'Escalier

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
<b>2 400</b>	<b>54</b>	<b>30</b>	à la pièce	<b>70ST3</b> + code couleur sol



### f) Nez de Marche

LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Conditionnement	Réf. pour commande
<b>2 400</b>	<b>53</b>	<b>19</b>	à la pièce	<b>70SN3</b> + code couleur sol

Correspondance Accessoires Assortis

COLLECTIONS	CODES	*DECORS	CODE COULEUR	PLINTHE SK	QUART de ROND QR	JONCTION TM	ADAPTATION R	BORDURE BT	ESCALIER ST	NEZ de MARCHE SN
COREtec Plus (étroit)	50LVP207	Chêne montagnard*	207	70SK3207X	70QR3207X	70TM3207X	70R3207X	70BT3207X	70ST3207X	70SN3207X
	50LVP506	Pin d'Oregon*	506	70SK3506X	70QR3506X	70TM3506X	70R3506X	70BT3506X	70ST3506X	70SN3506X
COREtec Plus	50LVP211	Chêne gris scié*	211	70SK3211X	70QR3211X	70TM3211X	70R3211X	70BT3211X	70ST3211X	70SN3211X
	50LVP704	Chêne brun scié*	704	70SK3704X	70QR3704X	70TM3704X	70R3704X	70BT3704X	70ST3704X	70SN3704X
	50LVP705	Chêne Blancchi*	705	70SK3705X	70QR3705X	70TM3705X	70R3705X	70BT3705X	70ST3705X	70SN3705X
	50LVP706	Chêne gris blanchi*	706	70SK3706X	70QR3706X	70TM3706X	70R3706X	70BT3706X	70ST3706X	70SN3706X
	50LVP707	Chêne rustique blanchi*	707	70SK3707X	70QR3707X	70TM3707X	70R3707X	70BT3707X	70ST3707X	70SN3707X
	50LVP709	Pin foncé*	709	70SK3709X	70QR3709X	70TM3709X	70R3709X	70BT3709X	70ST3709X	70SN3709X
COREtec Plus (dalles)	50LVT104	Pierre naturelle*	104	70SK3104X	70QR3104X	70TM3104X	70R3104X	70BT3104X	70ST3104X	70SN3104X
	50LVT1801	Bois pétrifié*	1801	70SK31801X	70QR31801X	70TM31801X	70R31801X	70BT31801X	70ST31801X	70SN31801X
	50LVT1803	Béton patiné*	1803	70SK31803X	70QR31803X	70TM31803X	70R31803X	70BT31803X	70ST31803X	70SN31803X
COREtec XL	50LVP601	Chêne noir*	601	70SK3601X	70QR3601X	70TM3601X	70R3601X	70BT3601X	70ST3601X	70SN3601X
	50LVP603	Pin montagnard*	603	70SK3603X	70QR3603X	70TM3603X	70R3603X	70BT3603X	70ST3603X	70SN3603X
	50LVP604	Chêne d'Alaska*	604	70SK3604X	70QR3604X	70TM3604X	70R3604X	70BT3604X	70ST3604X	70SN3604X
	50LVP608	Chêne vintage*	608	70SK3608X	70QR3608X	70TM3608X	70R3608X	70BT3608X	70ST3608X	70SN3608X
	50LVP610	Frêne rustique*	610	70SK3610X	70QR3610X	70TM3610X	70R3610X	70BT3610X	70ST3610X	70SN3610X
	50LVP613	Chêne brun*	613	70SK3613X	70QR3613X	70TM3613X	70R3613X	70BT3613X	70ST3613X	70SN3613X
	50LVP614	Chêne doré*	614	70SK3614X	70QR3614X	70TM3614X	70R3614X	70BT3614X	70ST3614X	70SN3614X
50LVP615	Chêne blanc pur*	615	70SK3615X	70QR3615X	70TM3615X	70R3615X	70BT3615X	70ST3615X	70SN3615X	
COREtec HD	50LVR9601	Chêne brun cèrusé*	9601	70SK39601X	70QR39601X	70TM39601X	70R39601X	70BT39601X	70ST39601X	70SN39601X
	50LVR9602	Chêne cèrusé*	9602	70SK39602X	70QR39602X	70TM39602X	70R39602X	70BT39602X	70ST39602X	70SN39602X
	50LVR9603	Chêne brun foncé*	9603	70SK39603X	70QR39603X	70TM39603X	70R39603X	70BT39603X	70ST39603X	70SN39603X
	50LVR9604	Chêne doré rustique*	9604	70SK39604X	70QR39604X	70TM39604X	70R39604X	70BT39604X	70ST39604X	70SN39604X
	50LVR9605	Chêne gris blanchi*	9605	70SK39605X	70QR39605X	70TM39605X	70R39605X	70BT39605X	70ST39605X	70SN39605X
	50LVR9606	Chêne classique blanchi*	9606	70SK39606X	70QR39606X	70TM39606X	70R39606X	70BT39606X	70ST39606X	70SN39606X
	50LVR8603	Chêne gris cèrusé*	8603	70SK38603X	70QR38603X	70TM38603X	70R8506X	70BT38603X	70ST38603X	70SN38603X
50LVR8606	Chêne blanc polaire*	8606	70SK38606X	70QR38606X	70TM38606X	70R38606X	70BT38606X	70ST38606X	70SN38606X	

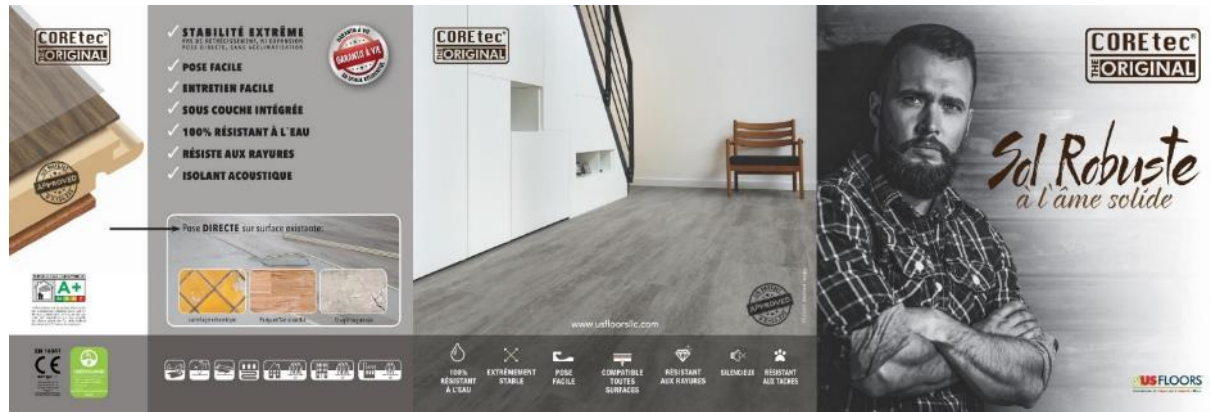
## VIII. LES OUTILS MARKETING



US Patent # 9,156,233

### A. La documentation

Format ludique 21 x 21 cm – 6 pages



### B. Les outils à main - Liasses

Liasses solides et pratique – pochette cristal personnalisable



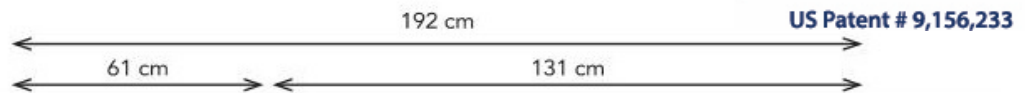
**XL Collection**  
23,5 x 30 cm  
8 REF

**XD Collection**  
19 x 30 cm  
8 REF

**PLUS Collection**  
19 x 30 cm  
8 REF

**PLUS Collection**  
**DALLES**  
22 x 29,5 cm  
3 REF

## C. Les concepts de présentation



### Présentoir SIMPLE

Pour **PLUS Collection** 12 positions  
Fourni avec 11 panneaux\* de 60 x 60 cm



### Présentoir DOUBLE

Pour **XL & HD Collections** 16 positions  
Fourni avec 16 panneaux\* de 53,5 x 75 cm  
+ 1 lame XL + 1 lame HD – porte documentation intégré

## CONCEPT COMPLET



\* tous nos panneaux sont équipés, au dos, d'une fiche technique et d'une photo de mise en situation





US Patent # 9,156,233

PRIX PUBLICS CONSEILLES

**XL**  
collection

59,95 € TTC / m<sup>2</sup>

**HD**  
collection

59,95 € TTC / m<sup>2</sup>

**PLUS**  
collection

49,95 € TTC / m<sup>2</sup>



Manufacturer of Unique and Sustainable Floors