

# Fiches Techniques

## BERRY FLOOR

Stratifié

Loft Project

### 1. DESCRIPTION DU PRODUIT

- Format** 1285 x 186 x 8 mm
- Emballage** 8 pièces par paquet = 1,91 m<sup>2</sup> (14 kg)  
56 paquets par palette = 107,08 m<sup>2</sup> (820 kg)  
(14 rangées de 4 paquets par rangée / hauteur de palette: ± 1100 mm)
- Description**
- Couche d'usure : papiers laminés directement.  
Papiers imprégnés de résine mélamine.
  - Âme : panneau de fibres à haute densité résistant à l'humidité, HDF.
  - Contrebalancement : papier laminé directement.  
Papier imprégné de résine mélamine.
- Caractéristiques** BerryLOC® / WoodStructure® / WoodStructure®+ / Contour® / MatLook® / HydroPlus
- Installation** Système de loc mécanique sans colle fabriqué conformément sous licence de Välinge Innovation AB N° EP 0969164, US 5706621, US 6516579  
installation flottante (voir description d'installation)
- Classification** conformément à la norme EN 685 :



### 2. DONNEES TECHNIQUES

Caractéristiques	Méthode	Unités	Exigences	Valeurs typiques	
Formaldéhyde	- teneur	EN 120	mg/ 100 g	-	6,5
	- émission	EN 717-2	mg/m <sup>3</sup> h	< 3,5	0,3

### 3. EXIGENCES DE CLASSIFICATION

Caractéristiques	Méthode	Unités	Exigences	Valeurs typiques
Résistance à l'abrasion	EN 13329		AC 4: ≥4 000	≥4 000
Résistance aux chocs	EN 13329		≥IC 2	IC 2
Résistance aux taches	EN 438 2 15	Estimation <sup>1)</sup>	Groupe 1 & 2: 5	5
			Groupe 3 : 4	4
Résistance aux brûlures de cigarette	EN 438 2 18	Estimation <sup>1)</sup>	4	4
Effet d'un pied de meuble	EN 424		Aucun dommage avec indenteur type 0	Aucun dommage avec indenteur type 0
Effet d'une chaise à roulettes	EN 425		Aucun dommage ou changement visible en aspect	Aucun dommage ou changement visible en aspect,
				à 25 000 rev
Gonflement en épaisseur	EN 13329	%	≤18	≤10

<sup>1)</sup> = Echelle d'évaluation de 1 à 5, 5 étant la meilleure appréciation = « Aucun changement visible »

# Fiches Techniques

## BERRY FLOOR

Stratifié

Loft Project

### 4. EXIGENCES GENERALES

Caractéristiques	Méthode	Unités	Exigences	Valeurs typiques
Epaisseur de l'élément, t	EN 13329	mm	$\Delta t_{moyenne} \leq 0,5$	< 0,2
			$t_{max} - t_{min} \leq 0,5$	< 0,5
Longueur de la couche d'usure, l	EN 13329	mm	$\Delta l \leq 0,5$ mm	< 0,5
Largeur de la couche d'usure, w	EN 13329	mm	$\Delta w_{moyenne} \leq 0,1$	< 0,1
			$t_{max} - t_{min} \leq 0,2$	< 0,2
Equerrage, q	EN 13329	mm	$q_{max} \leq 0,2$	< 0,2
Rectitude de la couche de surface, s	EN 13329	mm/m	$s_{max} \leq 0,3$	< 0,2
Planéité - largeur $f_w$ et longueur $f_l$	EN 13329	%	$f_{w-concave} \leq 0,15$	$\leq 0,10$
			$f_{w-convexe} \leq 0,20$	$\leq 0,15$
			$f_{l-concave} \leq 0,50$	$\leq 0,20$
			$f_{l-convexe} \leq 1,00$	$\leq 0,20$
Ouvertures entre les éléments, o	EN 13329	mm	$o_{moyenne} \leq 0,15$	< 0,10
			$o_{max} - o_{min} \leq 0,20$	< 0,15
Différence de hauteur entre les éléments, h	EN 13329	mm	$h_{moyenne} \leq 0,10$	$\leq 0,10$
			$h_{max} - h_{min} \leq 0,15$	$\leq 0,15$
Variations dimensionnelles, suite à la variation de l'humidité relative	EN 13329	mm	$\delta l_{moyenne} = \delta w_{moyenne} \leq 0,9$	$\leq 0,6$
Résistance à la lumière	EN 20105	Echelle	Valeur grise: $\geq 4$	$\geq 4$
			Valeur bleue: $\geq 6$	$\geq 6$
Indentation statique	EN 433		Aucun changement visible	Aucun changement visible
Solidité de la surface	EN 311	N/ mm <sup>2</sup>	$\geq 1,00$	$\geq 1,20$

#### Définitions:

$$\Delta t_{moyenne} = |t_{nominale} - t_{moyenne}|$$

$$\Delta l = |l_{nominale} - l_{mesurée}|$$

$$\delta l_{moyenne} = \text{variations dimensionnelles, l}$$

$$\Delta w_{moyenne} = |w_{nominale} - w_{moyenne}|$$

$$\delta w_{moyenne} = \text{variations dimensionnelles, w}$$

# Certificats Techniques

CSTB (3)

**CSTB**  
le futur en construction

Page 1 sur 3

## HOMOLOGATION UPEC REVETEMENTS DE SOL STRATIFIES

Attestation n° 06-008  
Annule et remplace l'attestation n° 06-008 du 19 septembre 2006

La société BERRY FLOOR  
Industrielaan 100  
8930 Menen

Usine de Belgique - Menen

est autorisée à utiliser l'homologation **UPEC** conformément au référentiel Refhmt 2 relatif aux revêtements de sol stratifiés pour la gamme technique

### BERRY FLOOR 8 mm BERRYLOC, bords droits, structure striée

Les produits de la gamme technique visés par la présente attestation ainsi que leurs caractéristiques figurent en page 2

Dans les conditions d'emploi décrites et visées par le Document Technique d'Application référence d'Avis Technique n° : 12/06-1481 valable jusqu'au 30/06/2011

le classement UPEC associé est : U<sub>3</sub> P<sub>3</sub> E<sub>1</sub> C<sub>2</sub>

Quiconque présente cette attestation doit également produire in extenso le Document Technique d'Application

Champs-sur-Marne le 17 juin 2007

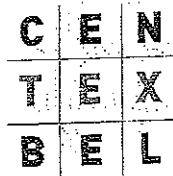
  
Hervé BERRIER  
CSTB - Directeur Technique

*Cette attestation comporte 3 pages.*

*Correspondant : Manuela ANTUNES  
Tél : 01 64 68 88 27  
Fax : 01 64 68 84 76  
E-mail : manuela.antunes@cstb.fr*

*Sauf annulation, suspension ou modification, cette attestation est valide.*

*La liste des homologations UPEC valides est tenue à jour au CSTB et disponible sur le site Internet [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)*



PV Feu  
A - Brand

Dhr. Steven Salembier  
BERRY FLOOR NV  
Industrielaan 100  
8930 MENEN

vos références      nos références      date  
votre message de      PW/5255      2008-06-03

## Rapport de certification 08/5255

### 1. Description du revêtement de sol:

groupe de produits:      Revêtements stratifiés  
épaisseur:      7 mm - 11 mm  
densité:      800 kg/m<sup>3</sup> - 850 kg/m<sup>3</sup>

### 2. Essais exécutés:

Classement suivant EN 13501-1 (2002)		
Classe	EN ISO 11925-2 ou CWFT (EN 14041 - 2004)	EN ISO 9239-1 (30 min.)
C <sub>fl</sub>	E <sub>fl</sub>	flux critique ≥ 4.5 kW/m <sup>2</sup>

### 3. Conclusion:

Compte tenu des modalités de la mise en exécution et des résultats d'essais, le revêtement de sol mentionné ci-dessus est classé

libre sur un substrat non-inflammable

**C<sub>fl</sub> - s1**

Ce rapport comprend 2 pages et ne peut être reproduit que dans son intégralité. Les résultats d'analyse valent pour les échantillons reçus  
Centexbel n'est pas responsable de la représentativité des échantillons

*Centexbel est reconnu en tant que 'notified body' 0493 pour la directive européenne sur les produits de construction et pour la directive européenne sur les moyens de protection personnels*

**CENTEXBEL GENT**  
Technologiepark 7  
BE-9052 Zwijnaarde (Gent)  
Tél. +32 9 220 41 51  
Fax +32 9 220 49 55  
e-mail gent@centexbel.be

**CENTEXBEL BRUXELLES**  
Rue Montoyer 24-B2  
BE-1000 Bruxelles  
Tél. +32 2 287 08 30  
Fax +32 2 230 68 15  
e-mail brussel@centexbel.be

**CENTEXBEL VERVIERS**  
Avenue du Parc 38  
BE-4650 Herve (Chainoux)  
Tél. +32 87 32 24 30  
Fax +32 87 34 05 18  
e-mail chainoux@centexbel.be

C E N  
T E X  
B E L

destinataire  
BERRY FLOOR NV

nos réf.  
PW/5255

date  
2008-06-03

numéro de page  
2

Les noms commerciaux de ce groupe de produits sont:

[REDACTED]  
FIRST LINE

[REDACTED]

[REDACTED]  
ESSENTIALS  
COLOURS

[REDACTED]  
LOFT PROJECT  
TILES

BUSINESS

REGENCY

COTTAGE

NATURALS

[REDACTED]  
HACIENDA

[REDACTED]  
GRANDIOSO

[REDACTED]  
CITADEL

Les résultats détaillés sont à retrouver dans les rapports suivants:


Centexbel: 55756 du 2007-03-01

Centexbel: 55756/B du 2007-03-01

Centexbel: 55756/C du 2007-03-01

Centexbel: 55756/D du 2007-03-01

Validité du certificat: 2012-03-01

  
Petra Wittevrang  
co-ordinateur de certification