Forbo

SÉLECTION HLM PRODUITS

Revêtements de sol en PVC

Forbo Flooring Systems France
63, rue Gosset, BP 62717, 51055 Reims Cedex
www.forbo.fr
RCS Reims 348 909 458
M. Benoit De Rekeneire
Directeur national des ventes France
06 12 47 43 07
benoit.derekeneire@forbo.com
03 26 77 30 30
info-produits@forbo.com

Démarche environnementale FDES

Revêtements de sol acoustiques pour mise en œuvre sur supports neufs et sur revêtements existants en pose non collée

LES REVÊTEMENTS EN POSE NON COLLÉE

CONCEPTION & FABRICATION FRANÇAISES

SOUS AVIS TECHNIQUE

SANS PHTALATE

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

Revêtements de sol acoustiques en PVC de types vinyle sur mousse (VSM) et *Luxury Vinyl Tiles* (LVT), en lés ou en dalles et lames, comprenant un Double Système de Stabilisation Structurelle (D3S Core) pour permettre une mise en œuvre en pose libre ou maintenue en plein sur un support neuf ou un revêtement existant.

Revêtements utilisables en rénovation des sols sur revêtements existants et notamment en recouvrement d'anciens supports amiantés en conformité avec la réglementation.

Revêtements en lés

MODUL'UP

Revêtement de sol PVC acoustique en pose libre

LÉS
Largeur 2 m

POSE
Non collée

EFFICACITÉ ACOUSTIQUE
Jusqu'à
20 dB

Gammes

- MODUL'UP HABITAT 2s2 et 2s3.
- MODUL'UP TRAFIC 33 et 43.

Présentation

Revêtement de sol en PVC hétérogène sur semelle alvéolaire constitué de :

- une couche de surface transparente en PVC avec une couche de finition en polyuréthane,
- une couche compacte en PVC avec une double armature par voile de verre (D3S Core),
- une couche d'envers en PVC expansé,

et destiné à la pose libre.

Aspect et choix

- Décor imprimé, aspect grainé satiné à relief lié au décor, imitant parquet, carrelage, pierre... et design.
- MODUL'UP HABITAT : 10 dessins, 33 coloris.
- MODUL'UP TRAFIC : 4 dessins, 94 coloris.
- Format lés : Largeur 2 m.

Caractéristiques spécifiques

- Avis technique n°12/17-1754_V4 du CSTB.
- Pose libre, sans recours au collage en plein ou au maintien en périphérie, avec uniquement une solidarisation entre lés par une bande adhésive spécifique de jonction.
- MODUL'UP HABITAT : Traitement de protection de surface OVERCLEAN (classe R9/R10).
- MODUL'UP TRAFIC : Traitement de protection de surface XtremPUR™ (classe R10).
- Propriétés de résistance au glissement de classe R9 ou R10 selon la norme DIN 51130.

MODUL'UP® HABITAT 2S2/2S3
Parties privatives

MODUL'UP® TRAFIC 33/34
Parties communes

Caractéristiques techniques

Revêtements en lés					
	Type	Revêtements à base de polychlorure de vinyle sur mousse (NF EN 651)			
	Produit	MODUL'UP HABITAT 2s2	MODUL'UP HABITAT 2s3	MODUL'UP TRAFIC 33	MODUL'UP TRAFIC 43
Dimensions	l x L (m)	2 x 25	2 x 25	2 x 25	2 x 25
Classement	UPEC	U2s P2 E1/2 C2	U2s P3 E1/2 C2	U3 P3 E2/3 C2	U4 P3 E2/3 C2
Marque	QB-UPEC.A+ ou AT CSTB ou ATEx CSTB	AT 12/17-1754_V4	AT 12/17-1754_V4	AT 12/17-1754_V4	AT 12/17-1754_V4
Revêtement	Poids total (g/m²)	2400	2500	2700	2830
	Épaisseur totale (mm)	3,30	3,40	3,35	3,45
Couche de surface	Groupe résistance abrasion	T	T	T	T
	Épaisseur moyenne (mm)	0,41	0,45	0,63	0,70
Réaction au feu	Classement	C_{fl} - s1	C_{fl} - s1	C_{fl} - s1	C_{fl} - s1
	PV LNE ou CSTB ou CRET	2013/025	2013/025	2015/069-1	2015/069-1
Efficacité acoustique	ΔL_W (dB) AT CSTB	20	19	18	18
	ΔL_W (dB) PV Forbo	20	20	19	19
Sonorité à la marche	Classe	A	A	A	A
Traitement de protection	Oc, Oc XL, Xpur(1)	Oc	Oc	XPur	XPur
(1) Traitements OVERCLEAN (Oc), OVERCLEAN XL (Oc XL) et XtremPUR™ (XPur) de protection de surface pour faciliter l'entretien					

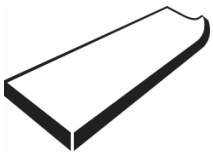
Caractéristiques techniques de MODUL'UP

Revêtements en dalles et lames

ALLURA DECIBEL

Revêtement de sol LVT acoustique en pose maintenue

FORMAT
Lames et dalles



POSE
Poissée

EFFICACITÉ ACOUSTIQUE
Jusqu'à **19 dB**

Gammes

- ALLURA DECIBEL 0.35.
- ALLURA DECIBEL 0.7 et 0.8.

Présentation

Revêtement de sol modulaire en PVC hétérogène sur semelle alvéolaire à rigidité renforcée constitué de :

- une couche de surface transparente en PVC avec une couche de finition en polyuréthane,
- une couche compacte en PVC avec une double armature par voile de verre (D3S Core),
- une couche d'envers en PVC expansé,

et destiné à la pose maintenue en plein.

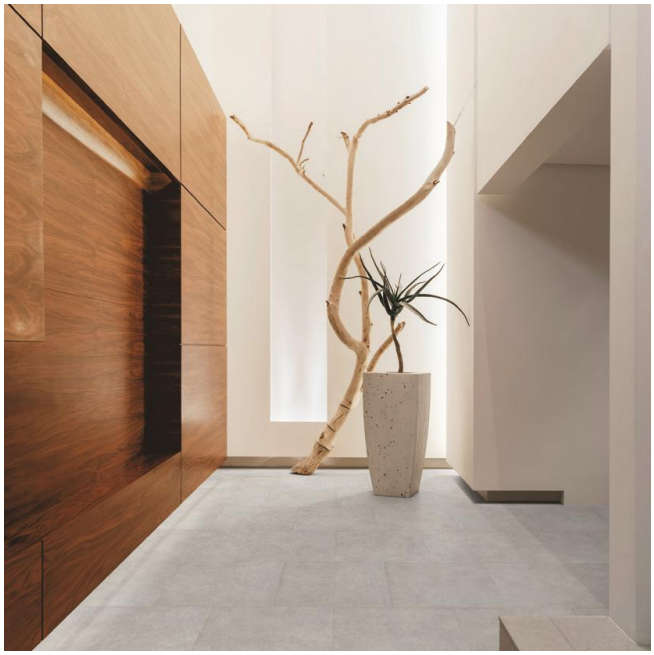
Aspect et choix

- Revêtement en dalles et lames.
- Décor imprimé, aspect grainé satiné à relief lié au décor, imitant parquet, carrelage, pierre...
- ALLURA DECIBEL 0.35 : 2 dessins, 30 coloris.
- ALLURA DECIBEL 0.7 et 0.8 : 2 dessins, 30 coloris.
- Format lames : 100 x 16,6, 100 x 20 et 120 x 20 cm.
- Format dalles : 50 x 50 et 100 x 100 cm (sur commande).

Caractéristiques spécifiques

- Avis technique n°12/19-1792_V2 du CSTB.
- Pose maintenue en plein à l'aide d'un fixateur.
- ALLURA DECIBEL 0.35 : Traitement de protection de surface OVERCLEAN (classe R9/R10).
- ALLURA DECIBEL 0.7 et 0.8 : Traitement de protection de surface OVERCLEAN XL (classe R9/R10).
- Propriétés de résistance au glissement de classe R9 ou R10 selon la norme DIN 51130.

ALLURA® DECIBEL 0.35
Parties privatives



ALLURA® DECIBEL 0.7/0.8
Parties communes

Caractéristiques techniques

Revêtements en dalles				
	Type	Revêtements à base de polychlorure de vinyle sur mousse (NF EN 651)		
	Produit	ALLURA DECIBEL 0.35	ALLURA DECIBEL 0.7	ALLURA DECIBEL 0.8
Dimensions	l x L (m)	5 formats dalle/lame	5 formats dalle/lame	5 formats dalle/lame
Classement	UPEC	U2s P3 E2 C2	U3 P3 E2 C2	U4 P3 E2 C2
Marque	QB-UPEC.A+ ou AT CSTB ou ATEx CSTB	AT 12/19-1792_V2	AT 12/19-1792_V2	AT 12/19-1792_V2
Revêtement	Poids total (g/m²)	2300	3500	3600
	Épaisseur totale (mm)	3,15	3,85	4,00
Couche de surface	Groupe résistance abrasion	T	T	T
	Épaisseur moyenne (mm)	0,35	0,72	0,80
Réaction au feu	Classement	Cfl - s1	Cfl - s1	Cfl - s1
	PV LNE ou CSTB ou CRET	2019/151-1	2019/150-1	2019/150-1
Efficacité acoustique	ΔL_W (dB) AT CSTB	19	18	18
	ΔL_W (dB) PV Forbo	19	19	19
Sonorité à la marche	Classe	A	A	A
Traitement de protection	Oc, Oc XL, Xpur(1)	Oc	Oc XL	Oc XL
(1) Traitements OVERCLEAN (Oc), OVERCLEAN XL (Oc XL) et XtremPUR™ (XPur) de protection de surface pour faciliter l'entretien				

Caractéristiques techniques de ALLURA DECIBEL

Démarche de qualité environnementale

Les revêtements de sol en PVC de types VSM et LVT ont fait l'objet d'une analyse de cycle de vie (ACV) réalisée conformément à la norme NF EN 15804+A1 et son complément national NF EN 15804/CN, et présentée dans une FDES disponible sur le site Internet de Forbo.

Informations générales

- Lieu de fabrication : Reims (51).
- Distribution : En direct à l'entreprise de pose ou au maître d'ouvrage ou par l'intermédiaire d'un réseau de grossistes indépendants.
- Garantie :
  - Conditions de garantie disponibles sur demande.
  - MODUL'UP HABITAT et ALLURA DECIBEL : Garantie de 7 ans.
  - MODUL'UP TRAFIC : Garantie de 10 ans.

CONCEPTION & FABRICATION FRANÇAISES