



U3 P3 E2/3 C2



### Descriptif type



#### Revêtement de sol PVC compact U3 P3 en pose libre en lés de 2 m

Fourniture et mise en œuvre d'un système Modul'up comprenant un revêtement de sol PVC compact et d'une bande de jonction simple face modul'up (réf 792), en lés de 2m de large avec une efficacité acoustique aux bruits de choc déclarée  $\Delta L_w = 4 \text{ dB}$  et un poinçonnement rémanent de **0,02 mm**.

Ce système sera apte à l'emploi dans tous les locaux au plus classés U3 P3 E2/3 C2 validé par un Avis Technique de type Modul'up Compact 33.

Conçu et fabriqué en France à partir de matières premières premières garanties sans phtalate, il devra être constitué d'une couche d'usure de **0,65 mm** et d'une épaisseur de **2 mm** sans charge minérale, **groupe T** avec **décors teintés masse ou imprimés**, à finition mate. Il devra être doté d'un traitement de surface avec double réticulation (laser + UV) XtremPUR™, résistant aux rayures et aux agents tachant type bétadine, éosine aqueuse, solution hydroalcooolique et marqueur et ainsi évitera toute métallisation pendant la durée de vie du revêtement.

Son envers **PVC compact auto-plombant 100 % PVC**, sera adaptée en recouvrement de multi-supports dont vinyle sur mousse et sols amiantés<sup>(1)</sup>, avec une stabilité dimensionnelle de **< 0,05 %**.

Il bénéficiera d'un classement de **résistance au feu Bfl-s1** et au **glissement R10**. Le choix des coloris se portera sur une gamme comportant un minimum de **94 références**.

Le produit bénéficiera d'une **garantie de 10 ans** et pourra obtenir une extension jusqu'à **6 ans supplémentaires** (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant)<sup>(2)</sup> Nos revêtements de sol (chutes de pose et déposes) sont recyclables via notre programme **Tournesol**<sup>(3)</sup>.

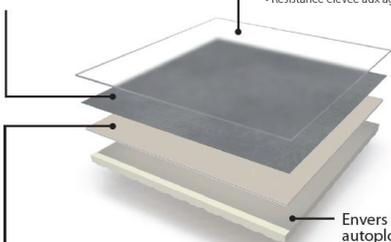
#### Découvrir l'ensemble de la gamme coloristique



Couche d'usure avec décors teintés masse ou imprimés à finition mate

Nouvelle technologie XtremPUR™  
Traitement de surface doublement réticulé (laser + UV) :

- Facilité de nettoyage et de maintenance
- Résistance aux rayures et marques de chaussures
- Résistance élevée aux agents tachants



Envers PVC compact autoplombant

- Très faible poinçonnement 0.02 mm
- Conçu pour recevoir des charges roulantes et faciliter la roulabilité



Technologie D3S Core :  
Double Système de Stabilisation Structurelle

- Permet une pose sans colle
- Recouvrement multi supports dont VSM et sols amiantés\*
- Pose et dépose rapides

### Mode de pose et entretien

#### Mode de pose :

Pose libre : Mise en œuvre suivant l'Avis Technique.  
Revêtement de sol posé libre, non maintenu en périphérie, Un maintien à l'aide d'une bande de jonction Modul'up au joint des lés et seuil de porte est nécessaire notamment afin de réaliser aisément une soudure à chaud des joints.

Selon la nature ou la destination du local il est nécessaire de réaliser des travaux d'étanchéité en rive.

L'entreprise installera les compléments de finition utiles disponibles auprès du fabricant : Traitement des joints à chaud - plinthes - formes d'appui en cas de remontées en plinthes.

#### Nettoyage et entretien :

L'entreprise en charge du nettoyage des revêtements devra impérativement respecter les protocoles d'entretien du fabricant.  
La notice d'entretien devra être transmise par le présent lot revêtement de sol ou par le fabricant.

### Caractéristiques techniques

Dénomination commerciale	<b>Modul'up Compact 33</b>
Avis Technique / DTA	<b>N°12/20-1794_V2</b>
Apte à l'emploi dans les locaux au plus classés	<b>U3 P3 E2/3 C2</b>
Épaisseur totale	<b>2 mm</b>
Couche d'usure	<b>0,63 mm</b>
Masse surfacique	<b>2 600 g/m<sup>2</sup> (-10 % / +13 %)</b>
Groupe d'abrasion	<b>T</b>
Poinçonnement rémanent	<b>0,02mm</b> (exigence de la norme $\leq 0,10 \text{ mm}$ )
Réaction au feu	<b>Bfl-s1<sup>(4)</sup> - n°2017/128-1 (CRET)</b>
Classification - NF EN ISO 10582	<b>23 - 33 - 42</b>



(1) Dans le respect de la réglementation en vigueur  
(2) L'extension de garantie peut s'appliquer à partir du 2e ML de Tapis de Propreté Coral ou de la mise en place d'un système Nuway selon trafic (voir conditions sur [www.forbo-flooring.fr](http://www.forbo-flooring.fr)).  
(3) Linoléum et PVC - Selon cahier des charges et hors cadre amianté.  
(4) Valable sur support incombustible A1fl ou A2fl, testé en pose libre / Satisfait à la réglementation M3

# Fiche Environnement

## Modul'up compact 33

**forbo**

FLOORING SYSTEMS



**U3 P3 E2/3 C2**



### Descriptif type



#### Revêtement de sol PVC compact U3 P3 en pose libre en lés de 2 m

Fourniture et mise en œuvre d'un système Modul'up comprenant un revêtement de sol PVC compact et d'une **bande de jonction simple face modul'up** (réf 792), en lés de 2m de large avec une efficacité acoustique aux bruits de choc déclarée  $\Delta L_w = 4 \text{ dB}$  et un poinçonnement rémanent de **0,02 mm**.

Ce système sera apte à l'emploi dans tous les locaux au plus classés U3 P3 E2/3 C2 **validé par un Avis Technique de type Modul'up Compact 33**.

Conçu et fabriqué en France à partir de matières premières garanties sans phtalate, il devra être constitué d'une couche d'usure de **0,65 mm** et d'une épaisseur de **2 mm** sans charge minérale, **groupe T** avec **décors teintés masse ou imprimés**, à finition mate. Il devra être doté d'un traitement de surface avec double réticulation (laser + UV) XtremPUR™, résistant aux rayures et aux agents tachant type bétadine, éosine aqueuse, solution hydroalcoolique et marqueur et ainsi évitera toute métallisation pendant la durée de vie du revêtement.

Son envers **PVC compact auto-plombant 100 % PVC**, sera adaptée en recouvrement de multi-supports dont vinyle sur mousse et sols amiantés<sup>(1)</sup>, avec une stabilité dimensionnelle de **< 0,05 %**.

Il bénéficiera d'un classement de **résistance au feu Bfl-s1** et au **glissement R10**. Le choix des coloris se portera sur une gamme comportant un minimum de **94 références**.

Le produit bénéficiera d'une **garantie de 10 ans** et pourra obtenir une extension jusqu'à **6 ans supplémentaires** (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant)<sup>(2)</sup> Nos revêtements de sol (chutes de pose et déposes) sont recyclables via notre programme **Tournesol**<sup>(3)</sup>.

### Fabrication

Lieu de production	Reims (France)
Notre usine est certifiée ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 et SA 8000	
Contenu recyclé en % de la masse totale du produit	0 %
Quantité d'électricité garantie d'origine renouvelable	100 %
Matières premières	Garanties sans phtalate
Conformité REACH	



### Indicateur réchauffement climatique

Modul'up compact a fait l'objet d'une **Analyse de Cycle de Vie** et dispose d'une **FDES** conforme à la norme NF EN ISO 14025, à la NF EN 15804+A& et à son complément national NF EN 15804/CN et consultable sur **INIES**

Indicateur Réchauffement climatique = **13.5 kg CO2 eq/m<sup>2</sup>** sur tout le cycle de vie du produits pour une durée de vie de 25 ans.



(1) Dans le respect de la réglementation en vigueur

(2) L'extension de garantie peut s'appliquer à partir du 2e ML de Tapis de Propreté Coral ou de la mise en place d'un système Nuway selon trafic (voir conditions sur [www.forbo-flooring.fr](http://www.forbo-flooring.fr)).

(3) Linoléum et PVC - Selon cahier des charges et hors cadre amiante.

### Qualité de vie intérieure et bien-être

Qualité de l'air intérieur : Conforme à la classe A+  
De l'étiquetage réglementaire français



Emissions de TVOC à 28 jrs : **< 10 µg/m<sup>3</sup>**

Réduction du bruit d'impact : 4 dB

Large choix de coloris LRV (94 références)

### Recyclage

Les chutes de pose peuvent être recyclées via notre programme Tournesol (hors cadre amiante)

En fin de vie, Modul'up compact 33 peut être également recyclé uniquement s'il a été posé hors cadre amiante via notre programme Tournesol.

[Découvrez notre engagement en faveur de l'environnement](#)