

Marmoleum 2.5mm



FLOORING SYSTEMS

AVIS TECHNIQUE

n°12/12-1615



DESCRIPTIF TYPE



Revêtement de sol linoléum en lés de 2 m

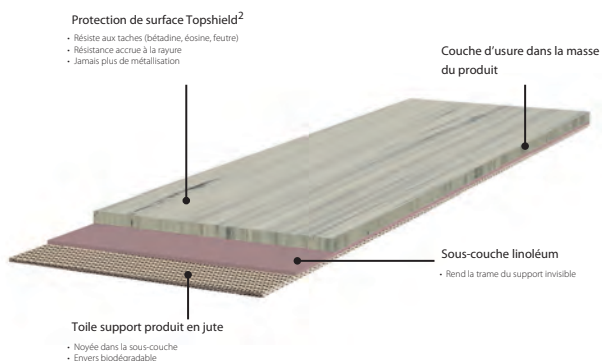
Fourniture et pose d'un revêtement de sol linoléum en lés de 2 m de large apte à l'emploi dans les locaux UPEC au plus classés U4 P3 E1/2 C2⁽¹⁾ type Marmoleum 2,5 mm.

Le produit sera calandré en deux couches sur un support toile de jute.
Selon la norme NF EN ISO 24343-1, sa résistance au poinçonnement sera de 0,08 mm.
Composé d'huile de lin, de résines naturelles, de farine de bois, de pigments et de charges minérales, il sera naturellement antibactérien et résistera à la brûlure de cigarette.

Il bénéficiera d'une protection de surface d'usine TOPSHIELD² évitant toute métallisation pendant la durée de vie du revêtement et une résistance testée et éprouvée aux agents tachants type bétadine, éosine...

Pour bénéficier du classement E2, il sera soudé à chaud aux joints et traité en rives par calfatage ou soudure à la plinthe et aux angles préformés type Marmoform.

Il bénéficiera impérativement 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⁽²⁾).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dénomination commerciale	Marmoleum 2.5mm
Avis Technique / DTA	n°12/12-1615
Apte à l'emploi dans les locaux au plus classés	U4 P3 E1/2 C2
Epaisseur totale	2,5 mm
Couche d'usure	1,5 mm
Masse surfacique totale	2 900 g/m²
Efficacité acoustique déclarée	$\Delta L_w \leq 7 \text{ dB}$
Poinçonnement rémanent	0,08 mm (exigence de la norme $\leq 0,15 \text{ mm}$)
Réaction au feu	Cfl-s1* - 2006 CVB-R0396 (TNO)
Classification selon NF EN ISO 24011	23 - 34 - 43

* Satisfait à la réglementation M3

(1) Convient aussi pour les locaux U3 P3.

(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).

MODE DE POSE & ENTRETIEN

Mode de pose :

Pose collée : Mise en œuvre et type de colle (L414 ou L414 green) suivant préconisations du fabricant et dans le respect du NF DTU 53.2.

En fonction de la classification UPEC des locaux du CSTB et de la nature du support l'Entreprise devra utiliser les méthodologies de mise en œuvre qu'implique le classement E.

E1 : joints soudés à chaud

Dans le cas d'une pose sur terre-plein, l'entreprise prendra les dispositions nécessaires de préparation de support pour réaliser une barrière anti humidité selon les prescriptions du NF DTU 53.2. L'entreprise installera les compléments de finition utiles disponibles auprès du fabricant : cordons de soudure – plinthes – formes d'appui en cas de remontées en plinthes...

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.

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

- FDES conforme à la norme NF P01-010 (à fournir)
- Taux d'émission de TVOC < 50 µg/m³, classe A+ (meilleure classe de l'étiquetage sanitaire)
- Produit exempt de toute substance sujette à restriction (formaldéhyde, pentachlorophénol, métaux lourds, CMR 1A et 1B) ; conforme au règlement européen REACH
- Composé de 97 % de matières provenant de ressources naturelles
- Recyclable à 100 %
- Conçu et fabriqué à partir d'électricité garantie d'origine 100 % renouvelable