

Fiche Produit

Marmoleum 2.5 mm cocoa

forbo

FLOORING SYSTEMS

U4 P3 E1/2 C2



MADE IN
EUROPE

Descriptif type



Revêtement de sol linoléum compact calandré avec inclusion de coques de cacao

Fourniture et pose d'un revêtement de sol linoléum compact calandré avec inclusion de coques de cacao, en lés de 2 m de large, de type Marmoleum 2,5 mm Cocoa **certifié QB UPEC et classé U4 P3 E1/2 C2**. Son poids total sera de **2 900 gr/m²** (±10%) avec une épaisseur de 2,5 mm.

Il présentera une surface texturée avec une finition mate naturelle. Il sera composé jusqu'à **97 % de matières premières d'origine naturelle** (jute, huile de lin, résines naturelles, farine de bois, pigments, de charges minérales et écorces de cacao recyclées) et jusqu'à **69 % de matières biosourcées** d'origine végétale. Le produit contiendra **jusqu'à 38 % de contenus recyclés**.

Le produit sera doublement calandré sur un support toile de jute et devra intégrer une première couche de linoléum recyclé et la seconde intégrant des écorces de cacao dans la masse.

Il devra afficher **une résistance au glissement selon DIN 51130 classée R10** et une réaction au feu : Cfl-s1 résistance au poinçonnement moyen de **0,08 mm** et sa performance acoustique sera à **minima de 7 dB**.

Il sera **naturellement bactériostatique** et **résistera à la brûlure de cigarette**. Il bénéficiera d'une protection de surface de type **TOPSHIELD PRO à base aqueuse** qui évitera toute métallisation et apportera une résistance aux rayures, à l'abrasion et aux agents tachants type bétadine, éosine, gel hydroalcoolique.

Il bénéficiera d'une garantie initiale de 10 ans et pourra obtenir **une extension supplémentaire** jusqu'à 6 ans (suivant conditions de mise en œuvre des tapis de propreté Coral ou Nuway du fabricant).

Le choix se fera sur un minimum de 16 références.

Pour un classement E2, il sera soudé à chaud aux joints et traité en rives par calfatage ou plinthes confectionnées dans le revêtement. Des cordons de soudure seront disponibles en version unis ou multicolores selon références.

Le produit sera recyclable ou valorisable et compatible avec **le programme de reprise Tournesol 'Back to the floor'*** du fabricant**

Découvrez la gamme ici



Photo non contractuelle



Caractéristiques techniques

Dénomination commerciale	Marmoleum 2,5 mm cocoa
Épaisseur totale	2 900 g/m ² (± 10%)
Masse surfacique	2,5 mm
Efficacité acoustique	$\Delta L_w = \leq 7$ dB
Poinçonnement rémanent	0,08 mm (exigence de la norme $\leq 0,15$ mm)
Réaction au feu	Cfl-s1**
Classification selon NF EN ISO 11638	23-34-43

Mode de pose et entretien

Mode de pose

Pose collée : Mise en œuvre et type de colle **type 611 Eurostar lino plus ou 644 Eurostar Multi Plus** suivant préconisations du fabricant et dans le respect du NF DTU 53.12. 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 et E2 : joints soudés à chaud + étanchéité en rives.

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 53.12. 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 avec bandes rapportées confectionnées dans le revêtement.

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.



* 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).

** Valable sur support bois ou incombustible A1fl ou A2fl, testé en pose collée / Satisfait à la réglementation M3

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

Fiche Environnement

Marmoleum 2,5 mm cocoa

forbo

FLOORING SYSTEMS



MADE IN
EUROPE



Fabrication

Lieu de production Assendelft (Pays-Bas)

Notre usine est certifiée ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 et SA 8000



Contenu de matières premières d'origine naturelle Jusqu'à 97%

Contenu recyclé en % de la masse totale du produit Jusqu'à 38 %

Quantité d'électricité garantie d'origine renouvelable 100 %

Matières biosourcée (végétale) Jusqu'à 69 %

Conformité REACH



Indicateur réchauffement climatique

FDES conforme à la norme NF EN ISO 14025, à la NF EN 15804+A2 et à son complément national NF EN 15804+A2/CN et consultable sur INIES.

-Indicateur réchauffement climatique : **10.30 kg CO2 eq/m²** sur l'ensemble du cycle de vie pour une durée de vie de **25 ans**

-Indicateur réchauffement climatique valeur dynamique (RE2020) : **16.44kg CO2 eq/m²** pour une durée de vie de **50 ans**



Qualité de vie intérieure et bien-être

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



Émissions de TVOC à 28 jrs : < 10 µg/m³

Labels et certifications :



Propriétés bactériostatiques selon NF EN 22196



Fin de vie

Marmoleum (chutes de pose et déposes) est recyclable/valorisable via notre programme Tournesol*** "Back to the floor"

* 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).

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