

DESSCRIPTIF TYPE



Fourniture et mise en œuvre d'un revêtement de sol en linoléum calandré à propriétés dissipatives renforcées, type Marmoleum Ohmex ou équivalent, conçu et fabriqué en Europe à partir d'électricité issue de sources d'origine 100 % renouvelables.

Performances techniques

Classement d'usage européen : 23 / 34 / 43

Résistance électrique transversale selon ISO 10965 : $\leq 10 \Omega$ 9, Dissipateur

Épaisseur totale : 2,5 mm

Masse surfacique totale : 2 900 g/m² ($\pm 10\%$)

Charge admissible : 30 kg/cm² charge statique

Résistance au poinçonnement rémanent : 0.08 mm (exigence $\leq 0,15$ mm (NF EN ISO 24343-1)

Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée : $\Delta L = \leq 6$ dB

Antistatique - Classe 2 conforme à NF EN 1815.

Propriétés bactériostatiques : matériau naturellement hygiénique limitant la prolifération bactérienne

Aspect et finitions

- Décor marbré à finition mate, disponible dans un minimum de 6 références
- Surface homogène dans la masse, résistante à l'usure et facilitant l'entretien avec une protection Topshield pro

Garantie fabricant : 10 ans en usage normal conforme au classement d'emploi.

MODE DE POSE & ENTRETIEN

Pose dissipatrice Marmoleum Ohmex

1. Préparation du support : le support devra être plan, rigide, sec, sain, exempt de poussière, fissures, graisse...

- Humidité résiduelle conforme au DTU 53.12 ou normes locales équivalentes.
- Vérification de la planéité : tolérance ≤ 2 mm sous règle de 2 m.

2. Application du primaire

Appliquer un primaire conducteur type Eurocol 041 Europrimer EC sur supports poreux.

3. Pose des bandes de cuivre

- Bandes autocollantes de cuivre (~10 mm) sur support sec et primaire.
- ≤ 36 m² : une bande reliée à la terre.
- > 36 m² : quadrillage avec espacement ≤ 6 m.
- Sortie de bande pour raccordement à la terre (à réaliser par électricien qualifié).

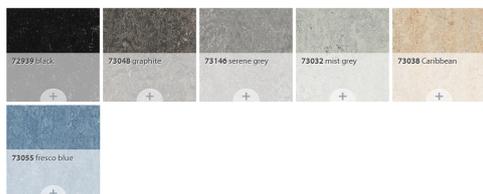
4. Collage du revêtement

Utiliser colle conductrice type Eurocol 615 Eurostar Lino EL.

5. Soudures

- Après séchage complet de la colle (24 h).
 - Rainurer les joints.
 - Souder à chaud avec des cordons de soudure spécifiques Marmoweld MC.
- 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	Marmoleum Ohmex
Épaisseur totale	2,5 mm
Masse surfacique totale	2 900 g/m²($\pm 10\%$)
Efficacité acoustique déclarée	$\Delta L_w = \leq 6$ dB
Poinçonnement rémanent	0,08 mm (exigence de la norme $\leq 0,15$ mm)
Réaction au feu	Cfl-s1* - n°89221176071 (TUV)
Classification selon NF EN ISO 24011	23 - 34 - 43

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

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

- Minimum 96 % d'ingrédients d'origine naturelle.
- Jusqu'à 74 % de matières premières biosourcées (huile de lin, farine de bois, pigments minéraux, résine naturelle, toile de jute).
- Contenu recyclé jusqu'à 33 %
- Conforme au règlement européen REACH.
- Fabrication avec électricité 100 % d'origine renouvelable
- Produit valorisable en fin de vie compatible programme de reprise Tournesol selon conditions
- Qualité de l'air intérieur : classe A+ : $< 50 \mu\text{g}/\text{m}^3$

(*) Les articles (produits) ne contiennent pas de substances de la liste candidate en vigueur publiée par l'ECHA (substances très préoccupantes)