

REVÊTEMENT SOL ANTI-GLISSANT HAUTES RÉSISTANCES

REVÊTEMENT MORTIER ÉPOXY TRI-COMPOSANT A SÉCHAGE
RAPIDE, SANS SOLVANT ET SANS RETRAIT



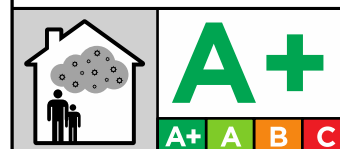
AVANTAGES PRODUIT

- Intérieur – Extérieur
- Sans retrait et sans joint
- Très hautes résistances aux chocs, à l'usure, à l'arrachement et aux produits chimiques
- Étanche, anti glissant et anti-poussière
- Remise en service 24 heures
- 16 Teintes disponibles

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Sans Solvant, Sans Odeur

• ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*



* émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



web

DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT

REVÊTEMENT SOL ANTI-GLISSANT HAUTES RÉSIDENCES est un revêtement époxydique sans solvant et sans retrait destiné à la réalisation de chapes étanches au-delà de 7 mm d'épaisseur, durables, sans joints, à hautes résistances mécaniques et chimiques, utilisé pour des sols industriels anti-poussières de qualité alimentaire.

REVÊTEMENT SOL ANTI-GLISSANT HAUTES RÉSIDENCES s'applique en épaisseur de 5 à 20 mm, son délai de mise en circulation légère est de 24 heures et de 48 heures en circulation lourde.

DOMAINES D'APPLICATION

- Intérieur et extérieur.
- Sols industriels : industries agroalimentaires, pharmaceutiques, laboratoires.
- Dépôts industriels où le trafic est lourd, halls de stockage, halls de montage.
- Supports admis : Dalle béton, béton préfabriqué, chape ciment.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|--|
| <i>Composition :</i> | Kit composé de la résine époxy, du durcisseur et de charges (Ciment NF EN 197-1 gris ou blanc, adjuvants, charges minérales NF EN 12620 et 13139) |
| <i>Aspect :</i> | Revêtement anti-glissant |
| <i>Couleur :</i> | Blanc, Noir, Gris béton 7040, Gris clair 7035, Gris anthracite 7016, Gris ardoise 7015, Gris basalte 7012, Rouge brique 3013, Vert gazon 6010, Vert pastel 6019, Ivoire 1015, Jaune sable (=Beige) 1001, Gris taupe 1019, Bleu Marine 5022, Bleu piscine 220 80 20, Base neutre à colorer. |
| <i>Densité :</i> | 2 ± 0,1 |
| <i>Granulométrie :</i> | 0 / 2 mm |
| <i>Durée d'utilisation de la gâchée :</i> | 1 heure à 20°C |
| <i>Durcissement final :</i> | 24 à 48 heures |
| <i>Délai de mise en circulation légère :</i> | 24 heures |
| <i>Délai de mise en circulation lourde :</i> | 48 heures |
| <i>Températures limite d'application :</i> | + 10°C à + 30°C |
| <i>Limite de température de service :</i> | - 20°C à + 80°C |
| <i>Solubilité et nettoyage des outils :</i> | DILUANT PEINTURE |
| <i>Résistance à la compression :</i> | 77 MPa |
| <i>Résistance à la flexion</i> | 29 MPa |
| <i>Résistance à l'arrachement - Adhérence</i> | Béton 9,9 Mpa, Carrelage 12,5 Mpa, Métal 6,3 MPa |
| <i>Résistance chimique :</i> | Acides, bases diluées, sels et certains solvants |

PROCÈS VERBAUX – RÉFÉRENCES

Ciment Norme NF EN 197-1. Charges minérales Norme NF EN 12620 et NF EN 13139.

CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

Les supports devront être secs, âgés d'au moins 3 semaines, propres, résistants, sains, dégraissés, dépoussiérés et adhérents. Éliminer les parties non adhérentes et sonder s'il y a des creux. Dans ce cas les faire sauter au



web

piquage ou au marteau. Eliminer la rouille des fers apparents par grattage, brossage, puis traitement à DÉCAPANT LIQUIDE DU BÉTON ET DE LA ROUILLE pur qu'on devra laisser agir 24 heures.

Dans tous les cas, et quel que soit l'état du support, appliquer une couche de PRIMAIRE ÉPOXY ANTI-CORROSION et, sur cette couche encore poisseuse, intervenir dans les 2 heures maximum environ avec REVÊTEMENT SOL ANTI-GLISSANT HAUTES RÉSISTANCES.

2 - Mise en oeuvre

Introduire la charge dans un malaxeur. Mélanger à part la résine et le durcisseur en totalité. Verser progressivement ce mélange sur la charge en cours de malaxage. Mélanger 2 à 3 mm jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène. Utiliser dans l'heure qui suit.

Le mortier ainsi obtenu sera réparti sur PRIMAIRE ÉPOXY ANTI-CORROSION encore poisseux, tiré à la règle puis lissé à l'aide d'une lisseuse métallique ou plastique.

3 - Application

Appliquer à la règle puis lisser à l'aide d'une lisseuse métallique ou plastique.

Epaisseur d'application : 5 à 20 mm.

Délai de mise en circulation légère : 24 heures

Délai de mise en circulation lourde : 48 heures

Nettoyage des outils avec DILUANT PEINTURE ÉPOXY.

Nota : les délais indiqués peuvent varier suivant les conditions climatiques (réf : 20°C et 65 % d'humidité relative).

4 - Consommation

2,05 kg par m² et par mm d'épaisseur

5 - Finition

Peinture époxy : PEINTURE LAQUE ÉPOXY SOL ET MUR.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES ET SÉCURITÉ

La résine et le durcisseur ont une action respectivement irritante et corrosive : éviter tout contact avec la peau et les yeux. Aérer les locaux, travailler avec des gants. Toujours appliquer à des températures comprises entre + 10°C et + 30°C.

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports. A l'abri de la chaleur.

Stockage et conservation : un an en emballage d'origine fermé à l'abri de la chaleur.

TEINTES

Blanc, Noir, Gris béton 7040, Gris clair 7035, Gris anthracite 7016, Gris ardoise 7015, Gris basalte 7012, Rouge brique 3013, Vert gazon 6010, Vert pastel 6019, Ivoire 1015, Jaune sable (=Beige) 1001, Gris taupe 1019, Bleu Marine 5022, Bleu piscine 220 80 20, Base neutre à colorer.

CONDITIONNEMENTS

Kit (résine + durcisseur + charges) en seau : 2.5 kg, 5 kg, 10 kg et 20 kg.

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les éditions précédentes. Édition du 1^{er} trimestre 2022.



web