

MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT

RÉSINE ÉPOXY POUR LA RÉALISATION DE MOQUETTES DE PIERRES DRAINANTES

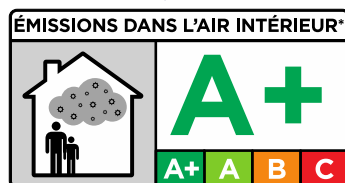


AVANTAGE PRODUIT

- Laisse une surface drainante
- Adhère très fortement sur les supports
- Durcit sans retrait
- Résiste aux agents chimiques usuels
- Insensible à l'humidité de l'air
- Kit pré dosé
- Incolore permet de coller à la couleur du granulat

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Sans Odeur, Sans Solvants



* 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

MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT est un liant pur époxydique, sans solvant à deux composants qui grâce à sa faible viscosité et à sa résistance est le liant idéal pour la réalisation de moquette de pierre.

MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT est destiné à la fabrication de moquette de pierre drainante permettant ainsi l'infiltration des eaux d'arrosage ou de pluie tout en évitant la contamination de la terre par les déjections animales et les déchets de type papiers, mégots, etc.

MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT adhère très fortement sur de nombreux supports (mortier, béton, brique, pierre, métaux, bois, verre, matériaux synthétiques, etc.).

Insensible à l'humidité de l'air, MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT résiste aux agents chimiques usuels et durcit sans retrait.

MOQUETTE DE PIERRE SOL DRAINANT se présente sous forme de kit prédosé comprenant la résine (A) incolore et le durcisseur (B) de couleur ambrée auquel il suffira d'ajouter des granulats.

DOMAINES D'APPLICATION

Réalisation de moquette de pierre drainante (facilite le nettoyage, l'hygiène et le maintien de la propreté des lieux publics et des jardins) :

- Pourtours d'arbres
- Décoration florale
- Parkings
- Cascades, etc...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<i>Composition :</i>	Kits époxy prédosé comprenant : • la résine époxy A / • le durcisseur B
<i>Rapport du mélange résine A / durcisseur B :</i>	2/1 en poids et en volume
<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Consistance :</i>	Visqueux
<i>Viscosité :</i>	Environ 600 mPa.s
<i>Couleur :</i>	Incolore ambré
<i>Extrait sec :</i>	100 %
<i>Densité :</i>	1,02 à 20°C
<i>pH :</i>	Non concerné
<i>Point éclair :</i>	Résine A : 98°C Durcisseur B : 108°C
<i>Temps de séchage :</i>	Hors poussière : 4 à 6 heures
<i>Temps d'utilisation après mélange :</i>	45 minutes (pour 0,1 kg à 20°C)
<i>Températures limite d'application :</i>	+ 10°C à + 50°C
<i>Limite de température de service :</i>	- 20°C à + 70°C
<i>Solubilité et nettoyage des outils :</i>	DILUANT PEINTURE ÉPOXY
<i>Miscibilité :</i>	Sable, gravier
<i>Résistance à l'arrachement - Adhérence :</i>	Béton 10,45 Mpa, Carrelage 4,6 Mpa, Métal 3,3 Mpa, Bois 3,3 Mpa
<i>Résistance :</i>	Les résistances mécaniques sont proches de leur maximum au bout de 4 jours



web

CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes.
Les surfaces en terre devront être exemptes de tous détritiques et de tous végétaux.
Les granulats devront être roulés, lavés et de granulométrie comprise entre 25 et 30 mm.

2 - Mise en œuvre

Préparer le liant en mélangeant les 2 composants (avec un fouet à résine) :

- Vider complètement le durcisseur (B) dans la résine (A),
- Mélanger les 2 composants pendant 1 à 2 minutes à l'aide d'un agitateur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation,
- Verser les granulats dans un malaxeur planétaire ou une bétonnière propre,
- Ajouter le liant et mélanger de façon à ce que tous les granulats soient enrobés de liant et commencer à appliquer.

Rapport en poids époxy/granat : 1/25 (granulats roulés, lavés, secs et de granulométrie supérieure à 25 mm).

3 - Application

Appliquer le mortier ainsi obtenu en le compactant à la taloche.

4 - Consommation

Variable selon la taille des granulats, en moyenne 1 kg de liant pour 25 kg d'agrégats.

5 - Finition

Aucune.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le support ne devra jamais être à une température inférieure à + 5°C. Les résines époxydiques sont sensibilisatrices pour la peau et les muqueuses. Il est conseillé de mettre des gants lors de l'utilisation.
En cas de contact avec les yeux laver à grande eau et consulter un médecin.

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation : Un an en emballage d'origine fermé à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

CONDITIONNEMENTS

Kit (résine + durcisseur) : 1 kg, 5 kg, 10 kg, 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 précédentes éditions. Edition du premier trimestre 2022.



web