



Peintures Anticorrosion, Industrie et Bâtiment
Résines de Sol
Pâtes Pigmentaires
Revêtements alimentaires et ACS



LIANT MOQUETTE DE PIERRE

Pour sols béton

PU A HAUTE DURABILITE



DEFINITION

- Liant polyuréthane permettant après ajout d'agréats de marbre sec de réaliser des revêtements de moquette de pierre et de tapis de pierre drainants
- Liant sans solvant durcissant sans retrait.
- Facilité d'utilisation et d'application

UTILISATIONS

- Réalisation de tapis et moquette de pierre d'aspect décoratif et drainant en horizontal

PRINCIPALES PROPRIETES

- Excellente durabilité extérieure sans jaunissement et perte de brillant.
- Très bonne résistance aux UV

CARACTERISTIQUES à 20°C pour la référence 29380

Aspect Brillant
Couleur Incolore

Densité 1.14 ± 0.05
Extrait sec en poids 98.6 % ± 2.0%
Rendement théorique 1.5 à 1.7 m² pour 1 Kg de 29380 + 25kilos d'agréats de 2 à 5 mm pour une épaisseur d'environ 1 cm
22 kg/m² pour 1cm d'épaisseur pour le mélange liant + agrégats de type blanc des Pyrénées de granulométrie comprise entre 3 et 10mm

Séchage 24h
Circulable piéton / véhicule 48 h / 7jours
Durée de vie du mélange 12h

Nettoyage du matériel Diluant époxy ou polyuréthane avant réticulation
Conditionnement Emballages séparés et pré-dosés :
Kit de 5 kg : base 4.9 kg – durcisseur 0.1 kg

Stockage Maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35°C

MISE EN ŒUVRE – PREPARATION DE SURFACE

Préparation de surface Les supports béton devront être conformes au DTU 59.3. Se référer au « Guide de préparation de surface des supports bétons »

Conditions d'application **Température support** : 5°C à 25°C - **Température ambiante** : 8°C à 30°C
Hygrométrie : maximum 70 % HR

La température du subjectile doit être supérieure de 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation. Si les conditions climatiques se rapprochent des limites, chauffer et ventiler la pièce pour obtenir un air sec. Le non-respect de ces conditions pendant l'application ou le séchage peut conduire à des défauts de surface, surface poissante, taches blanches après aspersion d'eau (carbamatation).

La reprise de ces défauts passe par l'application d'une couche supplémentaire dans de bonnes conditions climatiques.

Nettoyage des outils Diluant Epoxyde réf. 05305 avant séchage ou diluant Polyuréthane

Primaire

Si application sur béton, ou supports fermés ne nécessitant pas le besoin d'être drainés, appliquer après préparation de surface adaptée un primaire époxy 2k type PROTECSOB® PRIM EPVI ou PRIMER SOBQUICK

MISE EN ŒUVRE - APPLICATION

Agrégats	Utiliser des granulats lavés et secs de granulométrie entre 3mm et 10mm
Kit moquette de pierre	1 kg constitué de 29380A = 980g + 29381B = 20g
Quantité Liant/granulats	Pour des granulats entre 3 et 10 mm, utiliser entre 2 et 4% de liant/masse granulats

- Homogénéiser la partie A avec un malaxeur et puis ajouter la partie b ; Mélanger à basse vitesse pendant deux minutes, racler les bords et le fond du récipient et mélanger à nouveau
- Verser les agrégats dans la bétonnière puis ajouter la quantité adaptée du kit moquette de pierre
- Etaler les granulats sur le support et répartir le mélange de manière régulière (1 à 3 cm) en utilisant une règle ou une lisseuse pour les petites surfaces. Il faut insister pour bien tasser les granulats avec une taloche pour obtenir une moquette compacte.
- Utiliser des granulats secs et propres de forme arrondie pour obtenir une meilleure applicabilité de lissage et obtenir un revêtement doux, apte à la marche.

CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

<i>Classification AFNOR</i>	Famille 1 classe 10i
<i>Classification COV</i>	16 g/l
<i>Hygiène et Sécurité</i>	Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

REMARQUE

- La quantité de liant pour moquette de pierre ne doit pas être ajoutée en excès pour conserver la qualité drainante du revêtement. Un excès de liant pour moquette de pierre s'accumulera au fond de la moquette en créant un film étanche.
- Une quantité trop importante de liant (au-delà de 4%) peut provoquer des défauts d'aspects (apparition de bulles en surface des granulats)

Fait le 06/02/2026. Annule les versions précédentes.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.