

DESCRIPTION

Vernis polyuréthane solvanté, à deux composants, de finition mate.

Utilisation intérieure.

Excellentes propriétés mécaniques.

A utiliser sur béton sec à cœur (entre 4 et 7 jours selon l'épaisseur, l'humidité et la température).

Il est déconseillé d'utiliser et de faire sécher les produits polyuréthanes si la température du matériau et la température ambiante sont inférieures à 18 °C et 40 % d'HR, valeurs idéales : 20 - 25 °C, 50 - 65 % HR. Tout écart conduit à des perturbations du séchage ou du durcissement.

Caractéristiques techniques

Outils : Rouleau microfibre tissé 10mm, de préférence humidifié avec du diluant polyuréthane

Durée de vie en pot fermé : 12 heures entre 18°C et 25°C

Dilution : Pas de dilution possible

Séchage (à 20°C et 65% d'H.R.) : Hors poussière : 30 mn / Manipulable : 2h / Sec : 4 à 6 heures

Recouvrable : après 2 heures à 20°C.

Durcissement à cœur : 7 jours à 20°C

Nettoyage : diluant polyuréthane ou diluant nettoyant, immédiatement après usage.

Rendement indicatif : 10-12 m²/kg pour un film de 45 µm sec (variable suivant la porosité du support).

Conditionnements : kits de 0.5 kg, 1 kg, 5 kg

Conservation : Stocker entre 16°C et 25°C.

Mise en œuvre

Les surfaces doivent être propres, dégraissées et dépoussiérées.

Les bétons devront être absorbants et secs (entre 4 et 7 jours dans des conditions normales).

Préparation du mélange : Mélanger le Catalyseur dans la Résine (quantité pré dosée)

Dosage pour 1 kg : SOLMAT : 834 g de résine n°1 + 166 g catalyseur n°2

Laisser reposer 5 minutes environ une fois le mélange réalisé.

Conseils pour l'application : Application en 2 ou 3 couches fines croisées, à 2h d'intervalle chacune.

Imprégner légèrement le rouleau avec le diluant PU pour minimiser le micro-bullage à l'application.

Caractéristiques réglementaires

Teneur maximale du produit : 706 g/l COV

Le produit doit être transporté, utilisé et stocké selon les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur ; après l'utilisation, ne pas disperser les emballages dans la nature, laisser sécher complètement les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.

Fait le 28 avril 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.