

MORTAR PA-CLEAR FILLER

21/11/2024

DESCRIPTION DU PRODUIT

MORTAR PA-CLEAR FILLER est un gel polyaspartique (PA). Ce gel PA bicomposant sans solvants et non pigmenté s'utilise comme bouche-pores pour les sols mortier époxy.

APPLICATION

MORTAR PA-CLEAR FILLER a une très bonne résistance aux UV et une bonne résistance mécanique et chimique. En tant que bouche-pores pour les sols mortier époxy, 1 couche suffit pour boucher la plupart des pores. Or, nous conseillons d'appliquer 2 couches. Après l'application de la deuxième couche, on obtient une structure « peau d'orange ». La température d'application minimale est de 10 °C.

CARACTERISTIQUES

PA-CLEAR-FILLER/A+B	
Extrait sec	100 vol. (= 100 poids %)
Point de flamme	> 110 °C
Proportion de mélange	100 parts de A + 59 parts de B
Consommation	1e couche : ± 0.3 kg/m ² - 2e couche : ± 0.2 kg/m ²
Durée de conservation	A conserver dans son emballage d'origine fermé dans un endroit frais et sec pendant au moins 12 mois
Couleur	transparent
Durée de vie en pot à 20 °C	± 20 min.
Emballage	Sets de 9 kg ou sur demande
Température d'application	15 °C - 30 °C
Dilution	pas indiqué
Nettoyage de l'outillage	Cleaner EP - acétone - toluène
Séchage à 20 °C et 65 % HR	praticable : après 30 heures résistance mécanique : après 14 jours résistance chimique : après 14 jours

UTILISATION

- Pour les emballages de 9 kg, les composants A et B sont prédosés dans les bonnes proportions. Le durcissant s'ajoute facilement à la résine.
- Mélangez pendant au moins 3 minutes à l'aide d'une foreuse munie d'un mélangeur jusqu'à l'obtention d'un gel homogène. Il faut veiller à ne pas introduire trop d'air dans le gel en adaptant la vitesse de la foreuse.
- Versez le mélange systématiquement sur le sol mortier et répartissez le gel à l'aide d'une raclette en caoutchouc. Bien que le MORTAR PA-CLEAR FILLER ne contienne pas de solvants, il faut veiller à ce que la raclette soit de bonne qualité pour éviter les traces noires de caoutchouc dans le gel.
- 10 minutes après l'application du gel, il faut repasser au grand rouleau nylon pour obtenir une répartition uniforme du PAG.01/A+B. Un rouleau en microfibre plus petit peut être utilisé le long des bords.
- Avant de commencer à rouler sur la surface dégagée, saturez le rouleau de nylon dans un plateau roulant. Pour ce faire, faites rouler le rouleau dans une abondance de résine pendant 2 minutes jusqu'à ce que le rouleau n'absorbe plus rien.
- Ensuite, vous roulez la surface avec le rouleau saturé dans deux directions (en travers). Ne pas exercer de pression sur le rouleau et effectuer un mouvement vers le haut à la fin
- Répétez ces 3 opérations après 2 heures pour l'application de la deuxième couche en portant des chaussures à clous.

Remarque concernant le temps de durcissement : le MORTAR PA-CLEAR FILLER durcit partiellement à cause du contact avec l'humidité. Dès lors, le temps de durcissement dépend de l'humidité de l'air et de l'épaisseur de la couche. En appliquant des couches plus épaisses et en cas d'une humidité de l'air moins élevée, le temps de durcissement peut s'allonger considérablement. Résistance à l'eau après 14 jours.

SECURITE

Lisez toujours INTEGRALEMENT la fiche de sécurité - (ou MSDS-) du produit utilisé.

