FR

Fill EB 820

Produits chimiques pour le bâtiment > Joints de remplissage > À base d'époxy

Fill EB 820 est un matériau de remplissage de joints à deux composants, à base de résine époxy, résistant aux produits chimiques et aux bactéries, facile à appliquer.

Domaines d'utilisation

- Remplissage des joints de matériaux tels que la céramique, le marbre, le granit, la mosaïque de verre et la brique de verre
- Zones industrielles, commerciales et artisanales
- Zones soumises à des variations importantes de température

Avantages

- Il résiste aux produits chimiques, aux acides, aux alcalis, aux graisses, aux eaux usées alimentaires, aux eaux usées domestiques et aux eaux usées chimiques.
- Il possède des propriétés antibactériennes. Il ne favorise pas la formation de moisissures, de champignons et de bactéries.
- Il présente une résistance mécanique élevée.
- Il ne retient pas la saleté et est facile à nettoyer.

1 Préparation de la surface

La surface à traiter doit être propre et sèche. Les résidus d'huile, de graisse, de bitume, de ciment, les copeaux, les particules libres ou les anciens matériaux de jointoiement doivent être entièrement éliminés. Dans les joints larges ou les environnements poussiéreux, les joints doivent être apprêtés avec Merks Pu Primer PB 724.

2 Préparation et application du produit

Remplissez l'EB 820, versez tout le composant B sur le composant A et mélangez pendant 3 minutes à l'aide d'une perceuse à faible vitesse (100-500 tr/min). Étant donné que le produit est à deux composants et à base d'époxy, et compte tenu de la maniabilité du matériau en fonction du nombre d'équipes, il est recommandé de préparer et d'appliquer la moitié du matériau, puis d'utiliser l'autre moitié. Lors d'un mélange manuel, il est nécessaire de mélanger plus longtemps pour obtenir un mélange homogène. Pendant le mélange, il faut passer le mélangeur sur toute la surface du récipient et veiller à ce qu'il n'y ait pas d'air à l'intérieur. FİLL EB 820 est appliqué dans les joints à l'aide d'une truelle en plastique ou en caoutchouc dur ou d'un pistolet à cartouche.

3 Points à prendre en considération

- L'excédent de matériau s'écoule des joints. Dans les joints profonds, le matériau appliqué en premier s'affaisse dans le joint. Il faut s'assurer que le joint est bien rempli.
- En fonction de la température ambiante et de la surface, appliquez le produit sur une surface de 1 m^2 à 2 m^2, puis nettoyez la surface à l'aide d'une éponge appropriée et d'eau chaude pour donner aux joints leur forme définitive.
- L'éponge doit être changée fréquemment pendant le nettoyage.

4 Emballage

5+0,200 Set KG .







Fill EB 820

Couleur	Couleurs Ral
Dureté (Shore D)	75-80
Durée d'utilisation	40-45 DK
Durée d'ouverture à la circulationi	7 jour
Résistance à l'abrasion	76N/mm^3
Résistance à la flexion après stockage à sec	32,2/N/mm^2
Séchage complet	7 jour