

Boues étanches flexibles FDS 2K

Joint à 2 composants, à élasticité durable, utilisé sous la faïence. Etanche à l'eau sous pression. Usage extérieur et intérieur.

Informations techniques	
Température de traitement :	+ 5 °C à + 35 °C
Temps de traitement :	env. 1,5 à 2 heures
Densité :	1,7 kg/l
Temps de mélange :	env. 2 à 3 minutes
Temps de maturation :	env. 5 minutes
Epaisseur de couche :	1,5- 2,5 mm
Epaisseur de couche totale	max. 5 mm
Pontage des fissures :	1 mm (pour une épaisseur de couche de 2,5 mm)
Durée de séchage entre les opérations :	env. 3 heures (selon les conditions atmosphériques)
Recouvrement possible au bout de :	env. 24 heures (selon les conditions atmosphériques)
Consommation :	env. 3,0 à 4,0 kg/m ²
Stockage :	A l'abri du gel et de l'humidité
Forme de livraison :	Fût métallique de 2K Sac de 15 kg (produit en poudre) Bidon de 5 kg (produit liquide)

Propriétés :

- 2 composants
- Applicable à la brosse, à la spatule et au pistolet
- Etanche à l'eau sous pression
- Flexible à froid
- Résistant aux déformations et propriétés d'égalisation
- Sans solvant
- Ponte les fissures
- Elasticité durable

Application :

- Usage intérieur et extérieur
- Murs et sols
- Comme étanchement alternatif sous la faïence et les dallages, pour des composants soumis à l'humidité extérieure tels que balcons et terrasses.
- Utilisation possible uniquement en association avec les colles Flex quick-mix, par exemple FX 900, FX 930, FL 900
- Etanchement de surface dans les locaux humides et mouillés
- Résistance à l'humidité classes I, II et III
- Pour l'étanchement sur le béton, le béton-gaz, les enduits en ciment et en ciment à la chaux, la maçonnerie, les aires en ciment,

le placoplâtre, les plaques en staff, les glacis, les enduits chauffants, les faïences anciennes, la pierre naturelle, etc.

Qualité & sécurité :

- Liquide : Liant organique sans solvant
- Poudre : Ciment conformément à DIN EN 197, additifs minéraux
- Résistance à l'humidité classes I, II et III
- Qualité contrôlée
- Poudre : Faible teneur en chromate conformément à TRGS 613

Fond :

Le fond doit être d'une capacité portante suffisante, propre et sans poussière. Les couches de peinture se détachant et la poussière doivent être éliminées. Si nécessaire, pré-imprégnez les fonds très absorbants et appliquez de l'émulsion d'accrochage HE quick-mix. Nettoyez soigneusement les surfaces lisses non absorbantes (telles que les faïences anciennes). Ne laissez aucun résidu de produit de nettoyage sur le fond.

Appliquez de l'émulsion d'accrochage HE quick-mix sur les fonds à base de sulfate de calcium (par exemple glacis, planchers à plâtre). Pour pouvoir appliquer la FDS 2K, l'émulsion HE doit être parfaitement sèche et former un film.

Traitement :

Versez tout le produit liquide (5 kg) dans un récipient de mélange propre puis mélangez la poudre (15 kg) pendant 2 ou 3 minutes jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène. Pour une consistance lavable, vous pouvez si nécessaire ajouter jusqu'à 200 g d'eau pour tout un fût métallique.

La FDS 2K s'applique en 2 couches, à la brosse, à la spatule ou au pistolet. Appliquez le joint sur une épaisseur uniforme d'au moins 1,5 mm par couche. Après la première couche, selon les conditions atmosphériques, respectez un temps de séchage d'env. 3 heures. L'épaisseur d'application totale ne doit pas dépasser 5 mm. Les revêtements céramiques peuvent être posés au bout de 24 h environ.

Veuillez respecter la fiche technique « Remarques relatives à la réalisation de joints en association avec des revêtements céramiques et des revêtements en faïence et en dallage pour usage intérieur et extérieur ».

N'utilisez pas le produit à des températures ambiantes et du fond inférieures à +5°C et supérieures à 35°C. Protégez le produit fraîchement appliqué contre un séchage trop rapide et des conditions atmosphériques défavorables (fort ensoleillement, gel, averses, etc.).

Consommation :

Selon les conditions, la consommation varie entre 3,0 et 4,0 kg/m².

Stockage :

A l'abri de l'humidité, sur une palette en bois.



Forme de livraison :

Fût métallique de 2K (produit liquide : Bidon de 5 kg, poudre : Sac de 15 kg)

Mise au rebut :

Ne mettez au rebut que les fûts métalliques complètement vides. Les résidus de matériau durci peuvent être mis au rebut conformément à la clé EAK n° 070208.

Remarques :

Les indications techniques se réfèrent à une humidité relative de 23°C/65%.

Ce produit (poudre) contient du ciment et réagit de manière alcaline à l'humidité/l'eau. Par conséquent, protégez-vous la peau et les yeux. En cas de contact, rincez soigneusement à l'eau. En cas de contact oculaire, consultez immédiatement un médecin. Voir également les mentions figurant sur le sac.

Les indications fournies ont fait l'objet d'analyses complètes et découlent de l'expérience pratique. Elles ne sont pas toujours applicables à chaque cas. C'est pourquoi nous vous recommandons de procéder à des essais. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement. Nos conditions générales de vente s'appliquent.

Etat : novembre 2005

Pour plus d'informations, contactez :
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tél. 0541/601-01, Fax 0541/601-853
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de