KÖSTER Crisin 76 Crème

Fiche de données techniques / Numéro de l'article M 278

Délivré: 2024-03-19

Crème d'injection résine/silane sans solvent contre les remonteées d'humidité

Caractéristiques techniques
KÖSTER Crisin Crème est une crème d'injection sans solvant à base de résine/silane contre l'humidité ascendante capillaire.

Données techniques

Base de matériau	Combinaison de résine et de silan
Couleur	Blanc
Densité	0,85 g/cm³
Principes actifs	approx. 85 %
Consistance	pâteux, ferme
Température d'application	+5 °C to +35 °C

Domaine d'utilisation
KÖSTER Crisin Crème est un imperméabilisant DPC (Damp Proof Course) rétroactif contre l'humidité capillaire ascendante. Il peut être appliqué de l'intérieur et/ou de l'extérieur du bâtiment. Il peut être appliqué en cas de degrés élevés de pénétration de l'humidité (95 % +/- 5 % de saturation) et avec tous les degrés de contamination par le sel.

Application
La barrière horizontale doit être installée de telle sorte qu'elle ne puisse pas être débordée par des eaux souterraines, des éclaboussures ou d'autres infiltrations d'humidité. Les trous de forage (14 mm de diamètre) sont généralement placés horizontalement dans le joint horizontal le plus bas au-dessus du niveau du sol. Dans les sous-sols, la barrière horizontale peut être placée au-dessus du plancher du sous-sol, à condition que le système d'étanchéité extérieur recouvre complètement la barrière horizontale de l'extérieur. La longueur des trous de forage correspond à l'épaisseur de la maçonnerie moins 3 cm. L'espacement des trous de forage est toujours de 10 cm, quelle que soit l'épaisseur du mur.
Lors de l'utilisation des sachets tubulaires de 600 ml, le clip de fermeture du sachet tubulaire est coupé à l'aide d'une pince ou de ciseaux. Le sac tubulaire est inséré dans la presse à cartouche KÖSTER avec le tube d'injection et l'ouvre-sac tubulaire attachés. Avant le jointoiement, la consommation est calculée et vérifiée après l'installation. Lors de l'injection du matériau, il faut veiller à ce que le trou foré soit rempli uniformément et sans vide de l'arrière vers l'avant. Pour les grands chantiers, il est recommandé d'utiliser une presse à cartouche rechargeable avec une batterie rechargeable de 18 volts/5 Ah.
Immédiatement après le remblayage, les trous forés sont scellés avec KÖSTER KB Fix 5 au ras de la surface. La consommation de matériau doit être contrôlée et documentée pour l'assurance qualité. Un sac tubulaire de 600 ml peut remplir un trou de forage d'environ 400 centimètres. Il faut tenir compte d'une consommation supplémentaire de 5 % due aux creux et aux vides.
Avant de commencer d'autres travaux, tels que l'application d'un enduit de restauration KÖSTER, la zone située sous la barrière horizontale doit être protégée contre l'humidité piégée sous la barrière horizontale nouvellement installée avec du KÖSTER NB 1 Gris appliqué en deux couches.

Consommation
12 cm d'épaisseur de paroi : environ 110 ml / m ; 36 cm d'épaisseur de paroi : environ 350 ml / m
environ 150 ml par 100 cm de forage
Épaisseur du mur 12 cm : environ 140 ml/m (600 ml pour 4,3 m)
Épaisseur du mur 24 cm : environ 330 ml/m (600 ml pour 1,8 m)
Épaisseur du mur 36 cm : environ 510 ml/m (600 ml pour 1,2 m)
Épaisseur du mur 48 cm : environ 700 ml/m (600 ml pour 0,8 m) Il faut tenir compte d'une consommation supplémentaire de 5 %.

Nettoyage
Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Emballage

M 278 310	310 ml cartridge
M 278 600	600 ml foilbags

Stockage
Conserver à température ambiante (environ +20 °C). Dans les emballages d'origine scellés, le matériel peut être conservé pendant au moins 6 mois. Conserver dans un endroit frais. Protéger l'emballage de la lumière du soleil.

Produits correspondants

KÖSTER KB-FIX 5	Article Number C 515
KÖSTER Polysil TG 500	Article Number M 111
KÖSTER Plâtre fin	Article Number M 655 025
KÖSTER Enduit de Retsoration 1 Gris	Article Number M 661 025
KÖSTER Enduit de Retsoration 2 Blanc	Article Number M 662 025
KÖSTER Enduit de Retsoration 2 Rapide	Article Number M 663 025
KÖSTER Enduit de Retsoration 2 Léger	Article Number M 664 020
KÖSTER Extension for 600 ml Crisin Cream foilbag	Article Number M 932 200

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les résultats de nos recherches et sur notre expérience pratique dans le domaine. Toutes les données de test fournies sont des valeurs moyennes obtenues dans des conditions définies. L'application correcte et donc efficace et réussie de nos produits n'est pas soumise à notre contrôle. L'installateur est responsable de l'application correcte en tenant compte des conditions spécifiques du chantier de construction et des résultats finaux du processus de construction. Cela peut nécessiter des ajustements aux recommandations données ici pour les cas standards. Les spécifications faites par nos employés ou représentants qui dépassent les spécifications contenues dans cette directive technique nécessitent une confirmation écrite. Les normes en vigueur en matière de contrôle et d'installation, les directives techniques et les règles techniques reconnues doivent être respectées à tout moment. La garantie ne peut et ne s'applique donc qu'à la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales, mais pas à leur application efficace et réussie. Cette ligne directrice a été techniquement révisée ; toutes les versions précédentes ne sont pas valides.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstr. 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • Fax 04941/9709-40
E-Mail: info@koester.eu - Internet: www.koester.eu