

Betofix KHB SR

Protection minérale contre la corrosion et pont d'adhérence,
résistant au sulfate

Couleur	Disponibilité	
	Nombre/palette	30
	Unités de conditionnement	25 kg
	Type de conditionnement	Sac en papier
	Clé de fermeture	25
	Art. n°	
	1079	■

Consommation 2 x environ 1,8 kg/m²/mm d'épaisseur de couche comme pont d'adhérence



Domaines d'application



- Couche d'adhérence sur tous les supports minéraux
- Protection anti-corrosion
- Dans le système de réparation du béton Betofix lorsque la couverture de béton n'est pas suffisante
- A l'intérieur et à l'extérieur

Propriétés

- Haute résistance aux sulfates
- Pigments actifs anti-corrosifs
- Enrichi de matières synthétiques
- Résistance très élevée à la traction

Caractéristiques techniques

Quantité d'eau	Env. 5 - 5,2 l/25 kg
Granulométrie	≤ 1 mm
Résistance à la déchirure	≥ 2,0 N/mm ²

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Produits du système

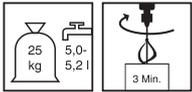
- [Betofix R4 \(1096\)](#)
- [Betofix R4 EM ^{\[basic\]} \(1086\)](#)
- [Betofix R4 SR \(1084\)](#)
- [Betofix SPCC \(1100\)](#)

Préparation du travail

- **Exigences du support**
Porteur, propre et sans poussière.

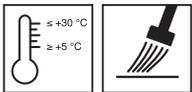
- **Traitement préliminaire**
Déroutiller l'armature (mise à nu - norme SA 2 1/2).

Préparation



- **Mélanger**
Verser l'eau dans un seau propre et ajouter le mortier en poudre.
Mélanger env. 3 minutes avec un mélangeur jusqu'à l'obtention d'une masse homogène prête à utiliser.

Mise en oeuvre



- **Directives**
Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +5 °C à max. +30 °C
Des températures plus élevées réduisent la durée pratique d'utilisation et la durée de durcissement, des températures plus basses les prolongent.

- **Température de traitement (+20 °C)**

Env. 60 minutes

application comme pont d'adhérence

Application en une seule couche, d'une épaisseur d'environ 1 mm

Le mortier de réparation/remplacement du béton est appliqué frais en frais.

Application comme protection contre la corrosion :

Application en deux couches, chaque couche ayant une épaisseur d'environ 1 mm.

Temps d'attente après la première couche environ 3 heures.

Le mortier de réparation/remplacement du béton est appliqué frais en frais.

Applications

Lorsqu'il a commencé à durcir, ne pas tenter de ramollir le mortier: ni par adjonction d'eau, ni par adjonction de mortier frais.

Remarques

Pour le gâchage, utiliser de l'eau potable.

Les caractéristiques produits indiquées ont été déterminées en conditions de laboratoire, par +20°C / 65% d'humidité relative de l'air.

Outils / nettoyage



outil de mélange, pinceau

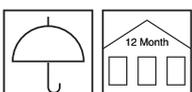
Nettoyer le matériel immédiatement après usage avec de l'eau.

Outils Remmers

- [Récipient de mesure \(4241\)](#)
- [Récipient mélangeur \(4030\)](#)
- [Collomix WK 90/500 S \(4448\)](#)
- [Pinceau plat \(4540\)](#)
- [Kana® KanaClassic Pinceau pour radiateur \(4541\)](#)

Stockage / Conservation

Env. 12 mois en emballages fermés, au sec.



Sécurité / réglementation

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Élimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

Marquage CE



0921

Remmers BV

Bouwelven 19, B - 2280

20

GBI P15

EN 1504-7: 2006

1079

Produit pour la protection anticorrosion de l'armature

Résistance au cisaillement :	Satisfait
Protection contre la corrosion :	Satisfait
Substances dangereuses :	NPD

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouvel exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.