



# Betofix KHB SR

Minerale corrosiebescherming en hechtbrug, sulfaatbestendig

Kleur	Leverbaar
	Aantal per pallet 30
	VPE 25 kg
	Verpakkingstype papieren zak
	Verpakkingscode 25
	art.nr.
	1079 ■

**Verbruik** 2 x ong. 1,8 kg/m<sup>2</sup>/mm laagdikte als hechtbrug



## Toepassing



- Hechtlaag op alle minerale ondergronden.
- Beschermt tegen corrosie
- In het Betofix-betonreparatiesysteem wanneer de betondekking niet voldoende is
- Binnen en buiten

## Eigenschappen

- Hoge sulfaatbestendigheid
- Corrosieactieve pigmenten
- Kunstharsveredeld
- Hoge drukvastheid

## Technische gegevens

Waterdosering	ong. 5 - 5,2 l/25 kg
Korrelgrootte	≤ 1 mm
Hechtsterkte	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>

De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

## Mogelijke systeemproducten

- [Betofix R4 \(1096\)](#)
- [Betofix R4 EM <sup>\[basic\]</sup> \(1086\)](#)
- [Betofix R4 SR \(1084\)](#)
- [Betofix SPCC \(1100\)](#)

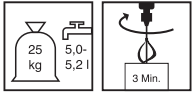
## Werkvoorbereiding

- **Ondergrond vereisten**  
Draagkrachtig, zuiver en stofvrij.
- **Vorbereidingen**



Wapening blootleggen, ontroesten tot norm SA 2 1/2.

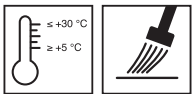
### Vorbereiding



#### ■ Vermengen

Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen. Door behulp van een mixer, circa 3 minuten tot een homogene massa vermengen totdat een verwerkbaar consistentie is bereikt.

### Verwerking



#### ■ Richtlijnen

Temperatuur van het materiaal, de omgeving en de ondergrond: min. +5 °C tot max. +30 °C.

Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijden.

#### ■ Verwerkingstijd (+20 °C)

ong. 60 minuten

#### toepassing als hechtbrug

Aanbrengen in één laag, ong. 1 mm laagdikte

De reparatie/betonvervangingsmortel wordt vers-in-vers aangebracht.

#### Toepassing als corrosiebescherming:

Tweelaagse toepassing, elke laag ca. 1 mm dik.

Wachttijd na de eerste laag ca. 3 uur.

De reparatie/betonvervangingsmortel wordt vers-in-vers aangebracht.

### Applicatie

Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan verse mortel.

### Opmerking

Aanmaakwater moet drinkwaterkwaliteit zijn  
Productgegevens zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen

### Gereedschap / reiniging

Menggereedschap, borstel



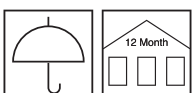
Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

#### Remmers gereedschap

- [Maatemmer \(4241\)](#)
- [Mengvat \(4030\)](#)
- [Collomix mengstaaf WK 90/500 S \(4448\)](#)
- [Platte borstel \(4540\)](#)
- [Kana® KanaClassic chauffagekwast \(4541\)](#)

### Opslag / houdbaarheid

Droog, in ongeopende verpakking, 12 maand.



### Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.



---

**Afval** Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

---

**CE-markering**



---

0921  
**Remmers BV**  
Bouwelven 19, B-2280 Grobbendonk

---

20  
**GBI P15**  
EN 1504-7: 2006  
**1079**

---

Product voor corrosiebescherming van de wapening

---

Schuifweerstand:	Voldoet
Corrosiebescherming:	Voldoet
Gevaarlijke stoffen:	NPD

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.