



Betofix KHB SR

Minerale corrosiebescherming en hechtbrug, sulfaatbestendig

Kleuren	Leverbaar
	Aantal per pallet 42
	Grootte / hoeveelheid 25 kg
	verpakking PE-zak
	verpakkingscode 25
	art.nr.
grijs	1079 ■

Verbruik ca. 1,8 kg/m²/mm laagdikte als hechtbrug



Toepassing



- Hechtprimer op minerale ondergronden
- Corrosiebescherming
- In het Betofix-betonreparatiesysteem bij onvoldoende betondekking
- Binnen en buiten

Eigenschappen

- Hoge sulfaatbestendigheid
- Corrosiebeschermende actieve pigmenten
- Kunststof veredeld
- Hoge hechtsterkte

Technische gegevens

Waterdosering	Ca. 5 - 5,2 l/25 kg
Maximale korrelgrootte	≤ 1 mm
Hechtsterkte	≥ 2,0 N/mm ²

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

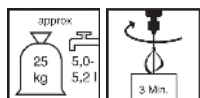
Mogelijke systeemproducten

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

Werkvoorbereiding

- Eisen aan de ondergrond
Draagkrachtig, schoon en stofvrij.
- Voorbereiding
Wapening:
zuiverheidsklasse SA 2 ½ indien corrosiebescherming wordt toegepast, anders SA 2.

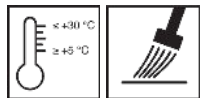
Vorbereitung



- Vermengen
Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.
Met een mengapparaat ca. 3 minuten intensief tot een homogene massa vermengen, totdat een verwerkbare consistentie is bereikt.



Verwerking



- Verwerkingsrichtlijnen
Lage temperaturen verlengen, hoge temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijd.

- Verwerkingstijd (+20°C)
Ca. 60 minuten

Toepassing als hechtbrug

Aanbrengen in één laag, ong. 1 mm laagdikte

De reparatie/betonherstelmortel wordt nat in nat aangebracht.

Toepassing als corrosiebescherming:

Tweelaagse toepassing, elke laag ca. 1 mm dik.

Wachttijd na de eerste laag ca. 3 uur.

De reparatie/betonherstelmortel wordt nat in nat aangebracht.

Verwerkingstip

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

Opmerking

Aanmaakwater moet drinkwater kwaliteit zijn.

Productgegevens zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen.

Gereedschap / reiniging



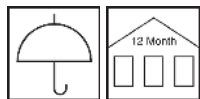
Mengapparatuur, kwast

Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

Remmers gereedschap

- Mengvat (4030)
- Collomix® mengspiraal KR (4292)
- Blokkwast (4540)
- Radiatorborstel (4541)

Opslag / houdbaarheid



Droog, in ongeopende verpakking ca. 12 maand.

Veiligheidsvoorschriften

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

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Prestatieverklaring

- [Leistungserklärung](#)

Verklaring van conformiteit



0921

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

20

GBI-P15

EN 1504-7: 2015

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.