

# MC-Floor Screed BS

Hechtbrug



- PRODUCTEIGENSCHAPPEN**
- Cementgebonden, kunststofveredelde, ééncomponentige hechtbrug
  - Hechtbrug voor MC-Floor Screed 25

- TOEPASSINGSGEBIEDEN**
- Creëren van vlakke vloeren op mineraal gebonden ondergronden
  - Hechtbrug voor dekvloer voor het repareren van productiehallen, magazijnen en logistieke ruimten, rijwegen enz.

**VERWERKINGSINSTRUCTIES** **Ondergrondvoorbereiding:** De ondergrond moet schoon en vorstvrij zijn, draagkrachtig en vrij van vet, verflagen, oplosmiddelen en losse delen. Bevochtig zuigende ondergronden van tevoren (voorkom achterblijvende plassen). Zie informatieblad "Algemene verwerkingsinstructies voor grove mortel/betonvervangsystemen".

**Mengen:** De hechtbrug bestaat uit een poedercomponent en wordt door het toevoegen van water een gebruiksklaar hechtmiddel. MC-Floor Screed BS wordt onder voortdurend roeren in het klaargezette water gestrooid, homogeen en klontervrij gemengd. Het mengen duurt 5 minuten. Gebruik hiervoor langzaam draaiende roerwerken (maximaal 400 omw./min.).

**Mengverhouding:** Voor een verpakking van 20 kg circa 3,6 tot 3,8 liter water nodig. Omdat er door het cementaandeel bij het watergebruik schommelingen kunnen optreden, wordt aangeraden eerst een minimale hoeveelheid water te gebruiken en stapsgewijs water toe te voegen, totdat een goed smeerbare consistentie is verkregen.

**Verwerking:** Bevochtig de ondergrond vóór het opbrengen van MC-Floor Screed BS. Sterk zuigende ondergrond moet meerdere keren worden bevochtigd. Borstel MC-Floor Screed BS zorgvuldig in op de matvochtige, maar niet waterverzadigde ondergrond. Voorkom plasvorming. Er mag slechts zoveel worden aangebracht als in verse toestand van het hechtmengsel ook met de volgende laag kan worden behandeld. Voor de verwerking kunnen kortharige kwasten, borstels of schrobbers worden gebruikt. MC-Floor Screed BS kan ook met wormpompen naar de verwerkingsplaats worden gevoerd en daar worden verdeeld; het mengsel moet vervolgens wel zoals hierboven beschreven met de hand in de ondergrond worden ingewerkt.

## TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	gewichtsde- len	100 : 18 - 19	
Verwerkingstijd	minuten	30	bij 20°C en 50% rel. luchtvochtigheid
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 5 ≤ 30	lucht-, ondergrond- en materiaalt temperatuur
Verbruik	kg/m <sup>2</sup>	1,1 - 1,2	
Soortelijk gewicht verse mortel	kg/dm <sup>3</sup>	2,1	
Mengtijd	minuten	ca. 5	
Reinigingsmiddel	water		
Kleur	cementgrijs		
Leveringsvorm	20 kg zak		
Opslag	In ongeopende originele verpakking bij droge en koele opslag 12 maanden houdbaar.		
afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.		

### Veiligheidsinstructies

Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht. GISCODE: ZP1

**Opmerking:** De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300016307]