

# Emcefix Spachtel G rapid

Snel uithardende grove spachtel voor de betoncosmetica



## PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Gebruiksklaar - alleen met water te mengen
- Kunststofverbeterd
- Weer- en vorstbestendig
- Geschikt voor het werken boven het hoofd
- Laagdikten tot 25 mm in een arbeidsgang aan te brengen
- Niet brandbaar conform DIN EN 13501-Baustoffklasse A1
- Geschikt voor het werken boven het hoofd
- Ingedeeld conform EN 1504-3, Klasse R2 - statisch niet relevant

## TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Bijwerken van kleine schades bij beton en zichtbeton, zoals:
  - Grindnesten
  - Bijwerken van kant- en hoekafwerkingen
  - Bekistingsafdrukken
  - Konusgaten
- Kleinschalige grove pleister tot 1 m<sup>2</sup>

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

Emcefix-Spachtel G rapid is niet geschikt voor reparatie van mechanisch belaste oppervlakken.

**Ondergrondvoorbereiding:** Zie merkblad „Algemene verwerkingsaanwijzingen voor grove spachtels“.

**Mengen:** Emcefix-Spachtel G rapid wordt onder voortdurend roeren in het klaargezette water gestrooid en met een langzaam draaiende dubbelroermenger, homogeen en klontervrij gemengd tot een goed werkbaar consistentie is bereikt.

Altijd de gehele verpakking aanmaken!

**Voornatten:** De ondergrond moet worden nat gemaakt, zodat het oppervlak lichtvochtig, maar nog wel zuigkrachtig is. Op de voorgenatte betonvlakken wordt de Emcefix-Haftbrücke aangebracht.

**Materiaalgebruik:** Emcefix-Spachtel G rapid wordt in de nog verse, lichtvochtige hechtbrug aangebracht. De spachtel-massa kan in laagdiktes van 5 - 25 mm in één keer aangebracht worden. Bij laagdiktes groter dan 25 mm dient men in meerdere lagen op de nog niet volledig afgebonden eerste laag verder te werken.

Indien de eerste laag reeds opgedroogd is, dan moet deze oppervlakte opnieuw worden voorgenat en worden voorzien van de Emcefix-Haftbrücke, voordat de tweede laag wordt aangebracht.

**Nabehandeling:** De met Emcefix-Spachtel G rapid behandelde oppervlakten moeten op tijd nabehandeld worden, zodat een te snelle waterverdamping door zon en wind verhinderd wordt. De gebruikelijke nabehandeling duurt 3 dagen.

**Bijzondere instructies:** Lagere temperaturen vertragen, hogere temperaturen versnellen het uithardingsproces. Emcefix-Spachtel G rapid mag alleen bij ondergrond- en omgevingstemperaturen van tenminste + 5 °C verwerkt worden.

## TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Grootste korrelgrootte	mm	2	
Toevoeging van water	l	2,6 - 2,8	per 15 kg
		4,25 - 4,75	per 25 kg
Verwerkingstijd	minuten	ca. 10	bij 10°C
		ca. 7	bij 20°C
Verwerkingsvoorwaarden <sup>1)</sup>	°C	≥ 5 ≤ 30	lucht-, ondergrond- en materiaalt temperatuur
Verbruik	kg/m <sup>2</sup>	1,8	per mm laagdikte
Buigtreksterkte	N/mm <sup>2</sup>		
24 h		2,8	
7 d		4,1	
28 d		5,1	
Druksterkte	N/mm <sup>2</sup>		
24 h		6,6	
7 d		24,6	
28 d		29	
Hechttreksterkte	N/mm <sup>2</sup>		
72 h		1,3	
28 d		1,6	
Laagdikte	mm	6	minimale laagdikte per arbeidsgang
		25	maximale laagdikte per arbeidsgang
		50	maximale totale laagdikte

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

1) aanbevolen

Leveringsvorm	15 kg emmer, 1 pallet (33 emmers van 15 kg) 25 kg zak, 1 pallet (40 zakken van 25 kg)
Interne controle	DIN EN ISO 9001
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. [2400020412]