

# Emcefix Spachtel G rapid

Groft spartelmasse med hurtig hærdning til betonkosmetik



## PRODUKTEGENSKABER

- Klar til brug - bare bland med vand
- Plastbelagt
- Vejr- og frostbestandig
- Velegnet til overheadarbejde
- Til lagtykkelser på op til 25 mm i én arbejdsgang
- DGNB-registreret (registreringskode: 5PAKN6)
- Ikke-brændbar iht. DIN EN 13501 byggematerialeklasse A1
- Certificeret i henhold til EN 1504-3, klasse R2 - statistisk irrelevant

## ANVENDELSESOMRÅDER

- Korrektur af små ufuldkommenheder i beton og lysbeton, såsom:
  - grusreder
  - Kanter og hjørner brækket af
  - Forskallingstilgange
  - Keglehuller
- Småareal rufyldning op til 1 m<sup>2</sup>

## ANSØGNINGSRÅD

Emcefix-Spatel G rapid er ikke egnet til reparation af mekanisk belastede overflader.

**Forberedelse af underlaget:** Se folderen "Generel bearbejdningsvejledning for groft spartelmasse".

**Blanding:** Emcefix-Spachtel G rapid drysses i vandet og blandes med en langsomt kørende røremaskine til en klumpfri, stiv plastikkonsistens. Kun hele beholdere må blandes!

**Forbefugtning og bindemiddel:** Underlaget skal være forfugtet, så overfladen er mat fugtig men stadig sugende. Emcefix-Haftbrücke påføres den forfugtede betonoverflade.

**Påføring af materiale:** Emcefix-Spachtel G rapid påføres det stadig friske, matfugtige klæbelag. Spartelmassen kan påføres i et enkelt lag i tykkelser på 6 - 25 mm. Hvis laget er tykkere end 25 mm, er det nødvendigt at arbejde i flere lag og på det første lag, der endnu ikke er helt sat.

Hvis det første lag allerede er tørret, skal dette område forvædes og behandles igen med Emcefix-Haftbrücke, inden det andet lag påføres.

**Efterbehandling:** De overflader, der er behandlet med Emcefix-Spachtel G rapid, skal efterbehandles i god tid for at forhindre, at vandet fordamper for hurtigt som følge af solindstråling og vind. Den konventionelle efterbehandlingsperiode er 3 dage.

**Andre noter:** Lavere temperaturer forsinker, højere temperaturer fremskynder hærdningsprocessen. Emcefix-Spachtel G rapid må kun forarbejdes ved substrat- og omgivelsestemperaturer på mindst + 5 °C.

## TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Maksimal kornstørrelse	mm	2	
Vandtilsætning	l	2,6 - 2,8	15 kg hver
		4,25 - 4,75	25 kg hver
Arbejdstid	minut	ca. 10	ved 10°C
		ca. 7	ved 20°C
Anvendelsesbetingelser <sup>1)</sup>	°C	≥ 5 ≤ 30	Luft-, undergrunds- og materialetemperatur
Forbrug	kg/m <sup>2</sup>	1,8	hver mm lagtykkelse
Bøjningsstyrke	N/mm <sup>2</sup>		
24 h		2,8	
7 d		4,1	
28 d		5,1	
Trykstyrke	N/mm <sup>2</sup>		
24 h		6,6	
7 d		24,6	
28 d		29	
Trækstyrke	N/mm <sup>2</sup>		
72 h		1,3	
28 d		1,6	
Lagtykkelse	mm	6	Minimal lagtykkelse pr. operation
		25	maksimal lagtykkelse pr. gennemløb/operation
		50	maksimal samlet lagtykkelse

Alle tekniske værdier er laboratorieresultater bestemt ved 21°C ±2°C og 50% relativ luftfugtighed.

1) anbefalede

Leveringsform	15 kg spand (bfn), 1 palle (33 spande á 15 kg hver) 25 kg sæk, 1 palle (40 sække á 25 kg hver)
Egenkontrol	DS EN ISO 9001
Opbevaring	I uåbnet original emballage med tør og kølig opbevaring 12 Kan opbevares i flere måneder.
Bortskaffelse af emballage	Sørg for, at engangsbeholdere er helt tomme. Sørg for overholdelse af vores informationsfolder "Retur- nering af tømt transport- og salgsemballage". Vi sender dig gerne dette på forespørgsel.

### Sikkerhedsinstruktioner

Bemærk venligst sikkerhedsoplysningerne og rådene på emballageetiketterne og sikkerhedsdatabladene. GISCODE: ZP1

**Bemærk:** Oplysningerne i dette datablad er baseret på vores erfaring og er korrekte efter vores bedste viden. Det er dog ikke bindende. Det skal tilpasses til kravene i den enkelte struktur, til den specifikke anvendelse og til ikke-standardiserede lokale forhold. Anvendelsesspecifikke forhold skal kontrolleres på forhånd af planlægningsingeniøren/specifikationen og vil kræve individuel godkendelse, hvis de er anderledes end de angivne standardbetingelser. Teknisk rådgivning fra MC's specialkonsulenter erstatter ikke behovet for en planlægningsgennemgang fra bygherren eller dennes agenter med hensyn til bygningens eller konstruktionens historie. Under forudsætning af denne forudsætning er vi ansvarlige for rigtigheden af disse oplysninger inden for rammerne af vores salgs- og leveringsbetingelser. Anbefalinger fra vores medarbejdere, der afviger fra oplysningerne i vores datablade, er kun bindende for os, hvis de er bekræftet skriftligt. I alle tilfælde skal de almindeligt anerkendte regler og praksis, der afspejler den aktuelle teknik, overholdes. Oplysningerne i dette tekniske datablad gælder for det produkt, der er leveret af den landeviders virksomhed, der er anført i sidefoden. Det skal bemærkes, at data i andre lande kan afvige. De gældende produktdatablade for det pågældende udland skal overholdes. Det seneste tekniske datablad gælder med undtagelse af tidligere, behørigt erstattede versioner; udstedelsesdatoen i sidefoden skal overholdes. Den seneste version er tilgængelig hos os på anmodning eller kan downloades fra vores hjemmeside. [2300019167]