

Emcefix Spachtel F lang

Fin spartelmasse med normal hærkning til eksponeret betonkosmetik



PRODUKTEGENSKABER

- Klar til brug - bare bland med vand
- Normal hærkning
- Plastbelagt
- Kompatibel med temperaturændringer i henhold til DS EN 13687-3
- Farveægte og lysægte pigmentering
- Kan bearbejdes i én arbejdsgang for lagtykkelser på op til 6 mm
- Velegnet til overheadarbejde
- Kan sprøjtes med en passende enhed (spørg venligst om teknisk rådgivning!)
- Fås i 7 forskellige nuancer (se nuanceoversigt)
- DGNB registreret (statskode: LAEDNR)
- Meget lav emission ifølge GEV-EMICODE, klasse EC1PLUS
- Ikke-brændbar iht. DS EN 13501 byggematerialeklasse A1
- Certificeret i henhold til EN 1504-3, klasse R1 - statistisk irrelevant

ANVENDELSESOMRÅDER

- Til udfyldning af små og store områder af beton og lysbeton
- Til finfyldning og reparationer på præfabrikerede betonelementer

ANSØGNINGSRÅD

Spatelen er ikke egnet til reparation af mekanisk belastede overflader.

Forberedelse af underlaget: Se folderen "Generel forarbejdningsvejledning for fin og superfine spartelmasser".

Blanding: Emcefix-Spachtel F lang drysses i vandet og blandes med en langsomt kørende røremaskine til en klumpfri, bearbejdelig konsistens. Lavere temperaturer forsinker, højere temperaturer fremskynder hærkningsprocessen.

Forbefugtning: Underlaget skal være forfugtet, så overfladen er mat fugtig og stadig sugende.

Påføring af materiale: Emcefix-Spatel F lang må kun forarbejdes ved substrat- og omgivelsestemperaturer på mindst + 5 °C.

Forarbejdningen sker med spatel, en glattere eller med gummifyderen MC-Top Rubber. Afhængig af underlagets tilstand kan Emcefix-Spatel F lang påføres op til en maksimal samlet lagtykkelse på 6 mm. For at opnå en fin, glat overflade, skal spatelen omprofileres med MC-Top Sponge gvidesvampen inden for den angivne behandlingstid.

Bemærk: Farveændringer kan forekomme på grund af håndværket! Spatelen må kun efterbearbejdes med en lille mængde vand.

Derfor bør MC-Top Svampen kun rengøres med rent vand under omprofilering. Overskydende vand kan presses op til 90 % ud. Dette er særligt fordelagtigt, da det forhindrer dannelsen af en smørende film på overfladen.

Efterbehandling: Overfladerne fyldt med Emcefix-Spachtel F lang skal efterbehandles i god tid for at forhindre, at vandet fordamper for hurtigt på grund af solindstråling og vind. Den konventionelle efterbehandlingsperiode er 3 dage.

TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Maksimal kornstørrelse	mm	0,25	
Vandtilsætning	l	3,2 - 3,6	12 kg hver
		6,5 - 7,5	25 kg hver
Arbejdstid	minut	ca. 30	ved 20°C
Anvendelsesbetingelser	°C	≥ 5 ≤ 30	Luft-, undergrunds- og materialetemperatur
Forbrug	kg/m ²	ca. 1,45	hver mm lagtykkelse
Bøjningsstyrke	N/mm ²		
24 h		1,5	
72 h		3,2	
28 d		6,2	
Trykstyrke	N/mm ²		
24 h		2	
72 h		10,8	
28 d		23	
Trækstyrke	N/mm ²		
72 h		0,8	Klima 23/50
28 d		1,1	Klima 23/50
Lagtykkelse	mm	1	Minimal lagtykkelse pr. operation
		6	maksimal lagtykkelse pr. gennemløb/operation
		6	maksimal samlet lagtykkelse

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

Farvenuance	hvid, hvid grå, stengrå, lysegrå (tør), beton grå, mellemgrå, antracitgrå
Leveringsform	12 kg spand (bfn), 1 palle (33 spande á 12 kg hver, nuancer: hvid, grå, betongrå, mellemgrå, antracit) 25 kg sæk, 1 palle (35 sække á 25 kg hver, alle nuancer)
Egenkontrol	DS EN ISO 9001
Farligt stof i henhold til bekendtgørelse om farlige stoffer	Sørg for overholdelse af DIN sikkerhedsdatablad!
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.

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 special-konsulenter 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 landevirksomhed, 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. [2300019170]