

Fiber-renoveringspuds MFR

Fiberforstærket, mineralsk renoveringspuds for sanering og renovering af skadede facader med gammel puds. For indendørs og udendørs brug.

Teknisk information	
Mørtelgruppe:	CR CS III i henhold til EN 998-1
Trykstyrke:	3,5 – 7,5 N/mm ²
Kornstørrelse:	0 – 1,2 mm
Farve:	lys grå
Lagtykkelse:	5 – 15 mm
Bearbejdningsstid:	30 – 60 Min.
Bearbejdningsstemperatur:	> + 5 °C og < + 30°C, Bearbejdningsanvisninger observeres
Vandforbrug:	ca. 5,5 – 6 l pr 25 kg
Rækkeevne:	ca. 19 l pr 25 kg
Forbrug:	ca. 13 kg / m ² / cm lagtykkelse
Opbevaring:	tør
Leveringsform:	25-kg sæk

Egenskaber:

- mineralsk
- fiberforstærket
- Vandafvisende
- vejr- og UV-beständig
- høj styrke og udmærket hæftning
- variabel påføringstykkelse fra 5 til 15 mm
- Maskinegnet for en rational bearbejdning
- Minimal revnerisiko ved lav E-modul og lavt svind
- kan bearbejdes enkeltlags
- uden grunding på stærkt sugende underlag
- hurtig slutbearbejdning mulig, for kort montagetid
- alsidige bearbejdningsmuligheder (filtning, finfiltning, rivning, vaskning m.m.)

Anvendelse:

- for udjævning af ujævne overflader på gammel puds
- også på bærende dispersionsmalinger og dispersionspuds
- på mure og beton
- på revnede facader med gammel puds med alkalibestandige vævsindlæg
- for efterbelægning med tynd ædelpuds samt maling
- for indendørs og udendørs brug

Kvalitet og sikkerhed:

- Bindemiddel i henhold til EN 197 og EN 459
- Mørtelgruppe GP CS III i henhold til EN 998-1
- mineralsk letvægtstilslag glasgranulat
- fiberforstærket
- kvalitetskontrolleret
- kromatfattig

Underlag:

Egnet for alle bæredygtige, tørre, støvfrie underlag i gammelt byggeri som beton, murværk af alle slags, kalk-cement- eller cementpuds, ædelpuds m.m. Løse dele, mør puds og dårligt hæftende maling skal fjernes. Tætte og glatte malinger skal oprives og forbehandles med egnet hæftemiddel. De skal være gennemhærdede inden pudsning. Ved stærke ujævnheder og lignende anbefales udjævning af underlaget med egnet materiale. For vurdering af underlag observeres normerne EN 13914 del 1.

Bearbejdning:

Bearbejdning sker i hånden eller med almindelige pudsemaskiner. Ved bearbejdning i hånden anbefales det at blande med røreværk for at opnå en ensartet konsistens. Vandforbrug pr 25-kg beholder ca. 5,5 - 6 Liter.

- Bearbejdning som puds

Som udendørs MFR puds påføres et enkelt lag på ca. 15 mm. Efter hærkning (hvidtørring) kan der påføres en tynd strukturædelpuds fra quick-mix. Ved større påføringstykkelser eller stærkt ujævne underlag anbefales en tolags bearbejdning. Herved indlægges et alkalibestandigt væv i det andet lag.

- Bearbejdning som vævsspartling

Fiber-renoveringsvæv kan påføres som vævsspartling i tykkelser på ca. 5 mm og oprives eller filtes for maling for efterfølgende behandlinger. For indlægning af alkalibestandigt glasvæv påføres fiber-renoveringspuds med kamspartel og vævet indlægges plant og uden folder i den øverste tredjedel. Tilstrækkelig vævsoverlapning sikres!

Ved træuldsplader og betonunderlag samt ved materialeovergange skal der indlægges væv efter aktuel teknisk stand.

Ved påføring af tynd ædelpuds < 2 mm anbefales det at sikre en jævn overflade samt en egnet grunding for den aktuelle pudsstruktur.

Arbejder må ikke udføres i direkte sollys og ikke ved luft- og underlagstemperaturer under +5 °C. Datablad „Pudsning ved høje og lave temperaturer“, EN 998-1 og anvisninger på vores website observeres. Frisk klæbet puds skal beskyttes mod hurtig udtørring og ugunstige vejrpåvirkninger (stærkt sollys, frost, nedbør m.m.).

Rækkeevne:

25 kg tør mørtel tilsættes, bearbejdningsklart blandet, til ca. 19 l pudsmørtel.

Forbrug:

Pr m² flade og 1 mm lagtykkelse ca. 1,3 kg tør mørtel.

Opbevaring:

tørt og fagligt korrekt.

Leveringsform:

25-kg sæk

Bemærk:

Ved stærke ujævnheder på underlaget kan hærdning af puds ske med afvigende hastighed. Ved disse betingelser anbefales det at arbejde i 2 arbejds gange, for at opnå et ensartet filtningsstidspunkt.

Dette produkt indeholder kalk og cement og reagerer alkalisk med fugt/vand. Hud og øjne skal derfor beskyttes. Ved kontakt skal grundliggende skylles med vand. Ved øjenkontakt skal der straks søges læge. Se også anvisninger på sække.

Anvisninger er baseret på omfattende prøvninger og praktiske erfaringer. De er ikke gældende for alle anvendelser. Det anbefales derfor at gennemføre anvendelsesforsøg. Tekniske ændringer med henblik på videreudvikling forbeholdes. Herudover gælder vores generelle forretningsbetingelser.

Stand: Dec. 2013

For yderligere oplysninger:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, D 49090 Osnabrück Tyskland
Tlf. +49 541/601-01, Fax +49 541/601-853
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de