



Polymerdispersjon

- Bindekomponent til Alfix PlaneMix ST 05 slemmemørtel
- Kan brukes innen- og utendørs
- Øker festeevnen og styrken til sementbaserte pulverprodukter
- Større motstandsdyktighet mot inntrengende salter, oljer, kjemikalier m.m.

Produkt

Akryldispersjonsbasert blandevæske til innblanding av sementbaserte pulverprodukter i belegg til parkeringer, altaner, altanganger og lignende.

Produktet inngår som Del B i Alfix PlaneMix ST 05.

Farge: Hvit.

Forbruk

Ca. 0,4 - 0,5 liter/m² pr. mm lagtykkelse.

Emballasje

2,5 liters og 10 liters plastkanne

Bruksanvisning

Til PlaneMix ST 05 benyttes 4,0 - 5,0 liter Alfix PlaneMix ST 05 Fluid pr. 20 kg Alfix PlaneMix ST 05. Ved øvrige bruksområder må blandingsforholdet som er angitt i de gjeldende produktinformasjoner benyttes.

Rengjøring

Verktøy m.m. kan rengjøres med vann før herding.

Tekniske data

Arbeidstemperatur +5°C – +30°C

Densitet 1,04 kg/liter

Innhold av tørrstoff 34 %

Lagring Min. 12 måneder med tørr og frostfri oppbevaring i uåpnet emballasje.

CE 1073	Alfix A/S H.C. Ørstedes Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 21 1073-CPR- 314-4	EN 1504-3 Betongreparasjons- mørtel til konstruksjon- sreparasjon, prinsipp 3: Gjenskapning av betong PCC-mørtel, basert på hydraulisk sement og polymer	CE 1073	Alfix A/S H.C. Ørstedes Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 21 1073-CPR-314-4	EN 1504-2
Trykkstyrke		Klasse R3 (≥25 MPa)	E-modul (EN13412)		ca. 15 GPa
Klorinnhold		≤ 0,05 %	Klorinnhold (EN1015-17)		≤ 0,01 %
Festeevne		Klasse R3 (≥ 1,5 MPa)	Festeevne (EN1542)		2,9 MPa
Termisk kompatibilitet, del 1		Klasse R3 (≥ 1,5 MPa)	Fryse-tining (EN13687-1)		Klasse R4 (≥ 2,0 MPa)
Farlige stoffer		Overensstemmelse med 5.4	CO2-motstandighet (EN1062-6, B) (μ = 220 000)		450 m luft
Brannklasse		Euroklasse F	Vanndampdiffusjon (EN ISO 7783-2) (μ = 1020)		1,80 m luft
			Kapilær absopsjon (EN1062-3) (Krav: < 0,1 kg m ⁻² h ^{-0,5})		0,03 kg m ⁻² h ^{-0,5}
			Resitivitet		ca. 21 kQcm
			Slitebestandighet (EN ISO 5470-1) (Taber Abraser, krav < 3000 mg/m ²)		2970 mg/m ²
			Slagmotstand (EN ISO 6272-1) (krav = 4 Nm)		4 Nm
			Brannklasse		Euroklasse A2