

## Polycure FT Extra

**Polycure FT Extra** eliminerer behovet for fugtig hærkning af GRC produkter

Hærkning af GRC og andre cementholdige produkter

Cementholdige produkter bør være fugtige hærkede for at sikre, at der er tilstrækkelig bibeholdt fugt til fuldstændig hydratisering af cementen. Dette er særlig kritisk for tynde GRC produkter. Den anbefalede foreskrevne hærkning er en våd hærkning ved 95% relativ luftfugtighed i 7 dage. I mange tilfælde kan dette ikke lade sig gøre pga. pladsmangel på fabrikken.

### Anvendelse:

**POLYCURE FT Extra** hærknings System

Når **Polycure FT Extra** tilsættes blandingen i den anbefalede dosering, dannes der en film i matrixen under afbindings- og hærkningsprocessen. Dannelsen af denne film reducerer permeabiliteten og mindsker dermed vandtabet ved fordampning, samt sikrer, at tilstrækkeligt vand er til rådighed til fuldstændig hydratisering.

### Brugsanvisning:

Den anbefalede dosering for **Polycure FT Extra** er mellem 4 og 7 kg. til 50 kg. cement. **Polycure FT Extra** er en emulsion, der indeholder mindst 50% tørstof, så en doseringsmængde på 5 kg. pr. 50 kg. kan også angives som 5% polymertørstof af cementvægten.

### Dosering:

**Polycure FT Extra** bør tilsættes blandingen efter at vandet er tilsat, og inden cement og sand. Mængden af vand bør reduceres med mængden af vand i polymeren og yderligere reduktioner bør være muligt på grund af den plastificerende virkning af polymeren. Yderligere plastificeringsmidler eller superplastificeringsmidler kan bruges. Det anbefales, at lave forsøg for at vurdere deres forenelighed.

### Skumdæmper:

**Polycure FT Extra** indeholder et antiskummiddel, som er tilstrækkelig til de fleste anvendelsesformål, men yderligere antiskummiddel kan tilsættes under blandingen.

### Deklarerede egenskaber:

#### Egenskaber

Type	:	vandig Termoplastisk Dispersion
Polymer type	:	acrylic
Tørstof	:	51% + 1%
Udseende	:	mælkevid væske
Lugt	:	mild
pH	:	4,5 til 5,5 ved 25 ° C.
Mindste filmdannende Temp.	:	11,0 ° C
Gennemsnitlig partikelstørrelse	:	EPS MICROTAC 150-250 nm
UV Resistens	:	god
Alkalibestandighed	:	god
Brookfield RVT (SPL20RPM)	:	viskositet 50 til 300 mPa (23 ° C)
Frost- tøj stabilitet	:	opbevares over 5 ° C
Vægtfylde	:	1,055 ved 25 ° C

### Forholdsregler:

Produktet er ikke mærkningspligtigt i flg. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 2002-05-16. Beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller bør anvendes. Hudpartier som har været i kontakt med produktet, bør omgående skylles med rigeligt vand. Ved øjenkontakt, skyl med rigeligt vand. Ved vedvarende irritation, søg læge.

### Bemærkninger:

Opbevaring og holdbarhed er 6 måneder ved opbevaring i tørre lagerforhold (5 - 20 °c). Beskyttes mod frost.

**Batch SW1R012469. Produceret 17.05.2016.**

### Rådgivning:

Gennem vor anvendelsestekniske afdeling.