



Multicrete

Datablad 133 - September 2013



1. PRODUKT NAVN

Multicrete. Fleksibelt sigefritt sementbasert flislim for gulv og vegg.

2. PRODUSENT

LATICRETE Nordic AS
Postboks 165 Kalbakken
0903 Oslo
Telefon: +47 23339000
Fax: +47 23339001
Internett: www.laticrete.no

3. PRODUKT BESKRIVELSE

Multicrete er et fleksibelt sigefritt flislim med meget gode heftegenskaper på gulv og vegg. Kun til innendørs bruk. Kan bygges opp til 12 mm. Godkjent for varmekabler. Klassifisert som C2TE i Europanormen EN 12004. Leveres også i hvitt.

4. LIMING AV

Veggfliser, klinkerfliser, monocottura, marmor, mosaikk og mursteinskaller.

5. UNDERLAG

Betong, puss, smøremembran, gipsplater, gamle fliser (påfør et sjikt med lim før liming) og Leca. På Latastøp kan det limes fliser etter 5 timer. Nystøpt betong må være 28 dager gammel. For liming på betong under 28 dager, bruk Laticrete 4237 og Crete 211 pulver eller Laticrete 254 Platinum.

6. FORARBEID

Underlaget må være rengjort og fritt for støv og fett. Sterkt sugende og porøse underlag primes med Lataprimer. I våtrom påføres Laticrete membran i 2 strøk på gulv og vegger.

7. BLANDING

Ca. 0.3 liter vann pr. kg pulver. Ca. 6.0 liter pr. 20 kg sekk. La stå i 5 min. før den røres om på nytt.

8. PÅFØRING

Ferdig blandet lim trekkes på underlaget med en 6 x 6 mm tannsparkel. Dette er den mest brukte tannstørrelse. Ved store flisformater eller fliser med knaster på baksiden og ujevnt underlag skal tannstørrelsen økes. Pass på at limet ikke får en hinne (skinnherding) før flisene monteres. Trekk ikke på mer lim enn det som kan flislegges innen ca. 20 minutter. Varmere temperaturer betyr kortere åpen tid. Vri flisen på plass, slik at full lim kontakt oppnås.

9. FUGING

Fuging kan gjøres ca. 16 timer etter liming av flisene. Ved lave temperaturer og stor fuktighet i underlaget er det normalt med lenger tørketid. Til fuging brukes Laticrete Permacolor.

10. EMBALLASJE

20 kg sekk.

11. TEKNISKE DATA MULTICRETE

Produktidentitet

EN 12004 Norm	C2TE
Konsistens	Pulver
Farge	Grå og hvit
Egenvekt	1.3
Brennbarhet	Nei
Lagring	12 mnd. På tørt sted i originalemballasje.

Bruksegenskaper

Blandingsforhold	Ca. 0.3 liter pr. kg pulver
Materialforbruk	Ca. 2.5 - 5.0 kg pr. m ²
Brukstemperatur	+ 5°C til + 35°C
Åpen tid	ca. 20 minutter
Brukstid	6 timer
Justeringstid	60 minutter
Klar for belastning	24 timer
Pot life	4 timer
Fuging av vegger	6-8 timer
Fuging av gulv	24 timer

Sluttegenskaper


Fuktbestandighet	Utmerket
Sig (krav < 0.5 T)	0.3 mm
Heftverdier ihht. EN 12004	
etter 28 døgn	1.50 Mpa
Heft vannlagring	1.35 Mpa
Heft etter fryse/tine sykluser	1.10 Mpa
Trykkfasthet etter 28 døgn	18.0 Mpa



LATICRETE International, Inc.

One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com

©2009 LATICRETE International, Inc.

LATICRETE, LATAPOXY, SPECTRALOCK and the  logo are Registered Trademarks of LATICRETE International, Inc.