



4-XLT

Datablad 135 - Feb.2015



1. PRODUKT NAVN

Laticrete 4-XLT.

Sigefritt fleksibelt 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

Laticrete 4-XLT er bygget på LATICRETE sin nye Water Dispersion Technology (WDT). WDT sørger for at vannet blir totalt fordelt, noe som gir en "kremaktig" konsistens på limet. Laticrete 4-XLT er sigefritt til store fliser. Ved å blande mer vann i limet når det skal brukes på gulv blir limet lett å dra ut på store flater. Kan legges i tykkelser på 19mm uten at limet krymper. LATICRETE DUST LOCK teknologi gjør at limet er støvreduserende ved blanding.

4. LIMING AV

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

5. UNDERLAG

Betong, puss, gamle fliser, smøremembran, våtromsplater, gipsplater og finèr (kun innvendig).

6. BEGRENSNINGER

Kan ikke brukes i bassenger. (Konstant under vann).

Kan heller ikke brukes på vinyl og plastikk laminater.

7. 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 to strøk på gulv og vegger.

8. BLANDING

Vegg

Ca. 0.22 liter vann pr. kg pulver. Ca 5.0 liter pr 22.7 kg sekk. Miks med en saktegående drill. Ikke hell i mer vann. Konsistensen vil skifte fra noe som ser "tørt" ut til en riktig konsistens. La stå i 5 min. før den røres om på nytt. Er den fortsatt "tørt" etter 5 minutter, kan man forsiktig helle i litt mer vann.

Gulv

Ca. 0.26 liter vann pr. kg pulver. Ca 6.0 liter pr 22.7 kg sekk. Miks med en saktegående drill i ett minutt til en "kremaktig" konsistens. La stå i 5 min. før den røres om på nytt.

9. PÅFØRING

Ferdig blandet lim trekkes på underlaget med en 6 x 6mm tannsparkel. Dette er den mest brukte tannstørrelsen. 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 en det som kan flislegges innen ca. 20 minutter. Varmere temperaturer betyr kortere åpen tid. Vri flisen på plass, slik at full lim kontakt oppnås.

10. FUGING

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

11. EMBALLASJE

22.7 kg sekk.

12. TEKNISKE DATA 4-XLT

Produktidentitet

EN 12004 Norm	C2TES2
Konsistens	Pulver
Farge	Grå og hvit
Egenvekt	1.48
Brennbarhet	Nei
Lagring	12 mnd. På tørt sted i originalemballasje.

Bruksegenskaper

Blandingsforhold	Ca. 0.22 liter pr. kg pulver tilegg. Gulv 0.26 lit.
Materialforbruk	Ca. 3.2 - 5.0 kg pr. m ²
Brukstemperatur	+ 5°C til + 35°C
Åpen tid	20 minutter
Brukstid	4 timer
Justeringstid	60 minutter
Klar for belastning	24 timer
Fuging av vegger	6-8 timer
Fuging av gulv	16 timer

Sluttegenskaper

Fuktbestandighet	Utmerket
Sig (krav < 0.5 T)	0.00mm
Skjærestryke etter 28 døgn	EN 1348
Trykkfasthet etter 28 døgn	2.40 Mpa
	26.0 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.