



Laticrete 3701

Datablad 120 - Feb .2015



1. PRODUKT NAVN

Laticrete 3701. Lateks tilsetning for flislim og sementmørtler.

2. PRODUSENT

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

3. PRODUKTBESKRIVELSE

Laticrete 3701 er en lateks basert væske til forsterkning av standard flislim og sementmørtler. Væsken tilsettes sementmørtelen og flislimet i stedet for vann. Laticrete 3701 blandet med Multicrete Pluss flislim kan brukes på

- Forbedrer vedheften på sementmørtler og flislim.
- Øker fleksibiliteten. Høy fleksibilitet.
- Gjør mørtler mer motstandsdyktig mot frost.
- Har meget gode egenskaper i bassenger. Tåler høy vannbelastning.
- Gjør mørtler mer motstandsdyktig mot kjemiske belastninger.
- Forbedrer arbeidsegenskapene.

Brukes til liming av fliser utendørs og til bassenger. Til sårreparasjoner, avretting ute og innendørs, bygging av fall, tillsetning i Klinkerfug på hardt belastede steder som bassenger og offentlige toaletter og som en tilsetning til flislim som ikke er av den fleksible typen.

4. LIMING AV FLISER

Laticrete 3701 blandet med Multicrete (5 liter Laticrete 3701 til 1 x 20 kg Multicrete og 19 liter Laticrete 3701 til 3 x 20 kg Multicrete) gir et av markedets sikreste flislim til liming av flis utendørs og til bassenger. 19 liter Laticrete 3701 + 3 x 20 kg Multicrete = 70 kg ferdig blandet lim. Pulveret helles i lateksen under kraftig omrøring. Bruk drill med blandevisp og bland til en klumpfri masse.

5. LIMING AV SKIFER

Det anbefales å blande Laticrete 3701 med Steincrete til utvendig arbeider. Dette gir vesentlig bedre vedheft og et mer frostsikkert resultat.

6. UNDERLAG

Betong, puss og gamle fliser.

7. AVRETTING

Laticrete 3701 blandet med sement og sand i forholdet 1 : 3 eller Laticrete 226 kan legges i tykkelser til 80 mm. For tykkelser under 10 mm blandes Laticrete 3701 med Crete 211 pulver. Massen blir meget sterk og frostsikker og egner seg ypperlig som underlag til fliser både ute og innendørs.

8. BLANDING

Se tekniske data.

9. EMBALLASJE

5 liter og 19 liter spann.

10. TEKNISKE DATA LATICRETE 3701

Produktidentitet

Konsistens	Flytende
Farge	Hvit
Brennbarhet	Nei
Lagring	2 år. Frostfritt

Bruksegenskaper

Blandingsforhold - Steincrete	Ca 0.22 liter pr. kg. Steincrete
----------------------------------	-------------------------------------

Blandingsforhold - Jordfuktig	Ca 0.11 liter pr. kg. Laticrete 226
----------------------------------	--

Blandingsforhold - Multicrete Pluss	Ca 0.30 liter pr. kg. Multicrete Pluss
--	---

Materialforbruk	Ca. 3.2 kg. pr. m ² ferdig blandet
-----------------	--

Brukstemperatur	+ 5°C til + 30°C
-----------------	------------------

Åpen tid	15-25 minutter
----------	----------------

Justeringstid	40 minutter
---------------	-------------

Klar for belastning	20 timer
---------------------	----------

Fuging av vegger	6-8 timer
------------------	-----------

Fuging av golv	16 timer
----------------	----------

Sluttegenskaper

Fuktbestandighet	Utmerket
------------------	----------

Vannoppsug	< 4 %
------------	-------

Heftstyrke etter 28 døgn	3,5 Mpa med Steincrete
--------------------------	---------------------------

Trykkstyrke etter 28 døgn	34,5 Mpa med Laticrete 226
---------------------------	-------------------------------

Tid for tung trafikk	72 timer med Laticrete 226
----------------------	-------------------------------

Heftstyrke etter 28 døgn	3,5 Mpa med Multicrete Pluss
--------------------------	---------------------------------

Trykkstyrke etter 28 døgn	28,0 Mpa med Steincrete
---------------------------	----------------------------

Tid for tung trafikk	24 timer med Steincrete
----------------------	-------------------------

Termisk utvidelse	Samme som betong
-------------------	------------------

Tid for gangtrafikk	20 timer
---------------------	----------

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.