



254 PLATINUM

Datablad 860 - Juni 2020



1. PRODUKT NAVN

Laticrete 254 Platinum
Fleksibelt sementbasert flislim for gulv og vegg.
Uovertruffent vedheft til glass mosaikk, naturstein,
marmor, vegg og gulvfliser.

2. PRODUSENT

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

3. PRODUKTBEKRIVELSE

Laticrete 254 Platinum er det ultimate flislim, til nesten alle typer underlag og alle typer fliser. Vannfast, frostsikkert og meget fleksibelt. Til ute og innen dørs bruk. Meget lett å arbeide med. Kan brukes under konstant vannbelastning (bassenger). Må tørke i 14 dager før bassenget fylles med vann. EN 12004 norm: C2TES1

4. FORDELER

- Innholder antibakteriemiddel.
- Høy skjærstyrke.
- Kan brukes under vann.
- Kremaktig konsistens.
- Godkjent for varmekabler

5. UNDERLAG

Betong, puss, gamle fliser, terrazzo fliser, vinyl, smøremembran, banemembran (protan), våtromsplater, gipsplater og finer (kun innvendig).

NB! Laticrete 254 Platinum kan brukes på fersk betong.

6. FORARBEID

Underlaget må være rengjort og fritt for olje, støv og fett. Sterkt sugende og porøse underlag forvannes/vaskes med rent vann og svamp. I våtrom påføres Laticrete membran i to strøk på gulv og vegger.

7. BLANDING

Ca. 0.23 liter vann pr. kg pulver. Ca 4.6 liter pr 20.0 kg sekk. Miks med en saktegående drill. La stå i 5 min. før den røres om på nytt uten å tilsette mer vann. Rør av og til i bøtten under bruk for å bevare en "kremaktig" konsistens.

8. PÅFØRING

Ferdig blandet lim trekkes på underlaget med egnet tannsparkel som er i forhold til flis og underlag. Vi anbefaler flate runde tannsparkler. 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.

9. FUGING

Fuging kan gjøres ca. 24 timer etter liming av flisene. Ved lave temperaturer og stor fuktighet i underlaget er det normalt med lengre tørketid. Til fuging brukes Laticrete Permacolor. Til fuging brukes Laticrete Spectralock (Epoxy) eller Laticrete Permacolor (Sementbasert). Begge fugemassene tilbys i 30 farger i tillegg til Spectrasil silikon fugemasse i de samme 30 fargene.

10. EMBALLASJE

20.0 kg sekk.

11. TEKNISKE DATA 254 PLATINUM

Produktidentitet

EN 12004 Norm	C2TES1
Konsistens	Pulver
Farge	Grå
Egenvekt våt tilstand	1.65
Brennbarhet	Nei
Lagring	12 mnd. På tørt sted i originalemballasje.

Bruksegenskaper

Blandingsforhold	Ca. 0.23 liter pr. kg pulver tilegg. Gulv 0.26.
Materialforbruk	Ca. 3.0 - 3.5 kg pr. m ²
Brukstemperatur	+ 5°C til + 35°C
Åpen tid	30 minutter
Brukstid	2 timer
Klar for belastning	24 timer
Pot life	2 timer
Fuging av vegger	6-8 timer
Fuging av gulv	16 timer

Sluttegenskaper

Fuktbestandighet	Utmerket
Sig (krav < 0.5 T)	0.5mm
Heftverdier ihht. ISO 13007	
etter 28 døgn	2.50 Mpa
etter 7 døgn og 21 døgn i vann	1.35 Mpa
etter 14 døgn og 14 døgn i varme	2.70 Mpa
etter 7 døgn og 21 døgn i vann + 25 fryse/tine sykluser	1.30 Mpa
Trykkfasthet etter 28 døgn	17.0 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.