



# 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](http://www.laticrete.no)

## 3. PRODUKT BESKRIVELSE

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 tillegg. Gulv 0.26. |
| Materialforbruk     | Ca. 3.0 - 3.5 kg pr. m <sup>2</sup>              |
| 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 |