



Latapoxy 310

Datablad 190 - Feb. 2012



1. PRODUKT NAVN

Latapoxy 310

Epoxy lim til punktklimering av naturstein

2. PRODUSENT

LATICRETE Nordic AS

Postboks 165 Kalbakken

0903 Oslo

Telefon: +47 23339000

Fax: +47 23339001

Internett: www.laticrete.no

3. PRODUKT BESKRIVELSE

Latapoxy 310 er et sigefritt sterkt epoxy lim til punktklimering av naturstein, marmor og storefliser. Produktet er sigefritt i temperaturer opp til 35°C. Utvendig og innvendig fasader. Limer store naturstein uten forankring med sikrere resultat. Rask montering. Ca. 10 ganger raskere montering, sammenliknet med fast forankring. Herder på 6 timer.

4. UNDERLAG

Betong, puss og eksisterende fliser og naturstein. NB! Skifer og sandstein er ikke anbefalte underlag for Latapoxy 310. Disse typerstein eller andre porøse steiner kan delemi-neres eller brette.

5. UTVENDIGE UNDERLAG

Betongen må være minimum 15 cm tykk, trykkstyrke minimum 24 Mpa og eldre enn 28 dager før installasjonen kan begynne.

6. FORARBEID

Før bruk oppbevar tubene i rom temperatur. Alle underlag må være fri for støv, formolje, voks, frost og

forurensing. Underlag hvor det fortsatt sitter igjen formolje må sandblåses. Matt punktene bak på steinen som skal motta Latapoxy 310. Dette kan gjøres med en drill med stålbørste. Ca. størrelse på punktene ved 10 % limdekning. 30 x 30 cm stein = 5 cm, 60 x 60 cm stein = 10 cm, 90 x 90 cm stein = 15 cm.

7. BLANDING

A + B komponenten sitter sammen og legges inn i en spesialpistol som mikser A + B komponentene, slik at ferdig blandet masse kommer ut av pistolen når man trykker på avtrekkeren. Man kan stille inn hastighet og doseringsmengde. Pistolen er nødvendig for å få mikset A og B komponentene. Pistolen selges gjennom våre forhandlere. I tillegg skal en blandespiss settes på tubene før disse legges i pistolen. Blandespissen kan brukes om igjen så lenge man ikke stopper arbeidet.

8. PÅFØRING

Påfør 5 punkter med ferdig blandet lim bak på hver flis eller stein. En i hvert hjørne og en på midten. Sørg for at minimum 10% av platens bakside er dekket med lim. Ferdig tykkelse på hvert punkt må være minimum 3 mm. For ekstremt store naturstein plater, bruk flere punkter.

9. MATERILAFORBRUK

En kartong med 15 tuber (A + B) vil dekke ca. 18 m² med 6 mm tykke punkter.

10. RENGJØRING

Rengjør verktøy og arbeid mens epoxien er fersk. Bruk varmt vann med såpe.

11. EMBALLASJE

Patroner på 300 ml. Kartong av 15 stk. (A + B).

11. TEKNISKE DATA LATAPOXY 310

Produktidentitet

Konsistens	Pasta
Farge	Svak rosa
Brennbarhet	Nei
Lagring	2 år. På tørt sted i originalemballasje.

Bruksegenskaper

Blandingsforhold	A+B blandes sammen
Materialforbruk	En tube A+B rekker til 1 m ²
Brukstemperatur	+ 10°C til + 35°C
Brukstid etter blanding i spannet	30-40 minutter ved 20°C
Tørketid ved 20°C	5-6 timer

Sluttegenskaper

Vannoppsug	0.10 %
Sig	Ingen sig opptil 25 mm
Fleksibilitet	1.0 %
Hefteverdier etter 28 døgn	25.3 Mpa
Skjær styrke	5.8 Mpa
Trykkfasthet etter 28 døgn	57.8 Mpa
Termisk sjokk	17.9 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.