



Latalastic

Datablad 332-Mars 2015



1. PRODUKT NAVN

Latalastic. Sementbasert membran til tetting ute og inne.

2. PRODUSENT

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

3. PRODUKTBEKRIVELSE

Latalastic membran er en to komponent sement basert membran for tetting av bassenger (inntil 15 m dybde), terrasser, kjellervegger, grunnmurer, vanntanker og våtrom. Hindrer effektivt saltinntregning, og kalkutslag. Tåler frys/tinesykluser.

- Diffusjonsåpen
- Kan legges i ett strøk
- Tåler UV bestråling
- Elastisk
- Tar opp små ujevnheter i underlaget
- Frostsikkerer
- Rissoverbyggende < 1mm

4. UNDERLAG

Betong, puss, gipsplater, teglstein og Leca.

5. FORARBEID

Underlaget renses for fett, olje, støv og løse partikler.

6. PRIMING

Underlaget forvannes, men viktig at det ikke oppstår en vannfilm på overflaten. For å oppnå maksimal heft på vanskelige og ikkesugende underlag, som for eksempel linoleum eller fliser, skal det primes med Laticrete Ecobond. Primeren påføres lettest med rull. Ecobond primer skal være tørr ved montering av Latalastic membran. Tørketid 20-40 minutter før primeren er tørr. Se datablad 475.

7. BLANDING

Latalastic membran leveres i tilpasset blandingsforhold (1 : 2). Den flytende delen (4,0 kg) helles i blandebeholderen. Pulveret (10,0 kg) tilsettes under kraftig omrøring. Bruk drill med blandevisp og bland til en klumpfri masse. Allerede stivnet mørtel må ikke fortynnes med vann eller blandes med frisk mørtel.

8. PÅFØRING

Latalastic membran påføres underlaget med en 4x4 mm tannsparkel. Bruk glattsiden av sparkelen til å jevne ut membranen. Kun ett strøk. Overganger mellom betong gulv og lettvegger skal påføres ett lag Lataflex gummibånd. Påfør Latalastic i overgangen. Monter gummibåndet i den ferske membranen, og pass på at det ikke blir luftlommer. Påfør deretter Latalastic kun på fiberdelen av båndet. (ikke på den blå kjernen). Kjernen er tett i seg selv.

9. LIMING AV FLISER

Flisene limes direkte på Latalastic membran etter 4 timer. Det skal kun brukes sementbaserte limtyper. NB! Vær oppmerksom på at membranen oppnår bedre vedheft til underlaget ved lengre herdetid.

10. RENGJØRING

Alt utstyr rengjøres med vann umiddelbart etter bruk.

11. EMBALLASJE

14 kg spann.
4,0 kg væske og 10,0 kg pulver plassert i et spann.

12. TEKNISKE DATA

Latalastic

Produktidentitet	Komponent A	Komponent B
Konsistens	Pulver	Væske
Farge	Grå/hvit	Hvit
Største kornstørrelse	0,3	
Tørrestoffinnhold (%)	100	54

Påføringsdata for bruk (+20°C-50%RH)

Farge på blanding	Grå/hvit
Blandingsforhold	2,5:1 komp A : komp B
Blandingens konsistent	tungtflytende
Blandingens egenvekt	ca 1730 kg/m ³
pH	> 12
Påføringstemp.	fra +5°C til + 35°C
Brukstid	ca 1 time

Sluttegenskaper tykkelse > 1,5 mm	Testmetode	Min.krav i.h.t EN 1504-2	Produktegenskaper
Permeabilitet CO ₂	EN 1062-6	S ₀ > 50 m	630 m
Permeabilitet til vanddamp	EN ISO 7783-1	Klasse 1 S ₀ < 5m	0.33 m
Kapillær absorpsjon og permeabilitet til vann	EN 1062-3	w < 0,1 kg/m ² · h ^{0.5}	0.014 kg/m ² · h ^{0.5}
Heft til betong	EN 1542	Uten trafikk ≥ 0.8 N/mm ²	> 1.5 N/mm ²
Heft til betong etter termisk belastning (frysetine sykler med veisalt)	EN 13687-1	Uten trafikk ≥ 0.8 N/mm ²	> 1.1 N/mm ²
Diffusjon av kloridioner	SVV report 2034		> 95% reduksjon
Rissoverbyggende egenskaper	EN 1062-7	Klasse A1 til A5	A3 (-30°C)
Brannegenskaper	Euroclass	Klassifisert ved MPA Dresden	E



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.