



# Aqua Barrier

Datablad 334 - April 2021



## 1. PRODUKT NAVN

Aqua Barrier

## 2. PRODUSENT

LATICRETE EUROPE  
Milano 20122 Italia  
[www.laticrete.eu](http://www.laticrete.eu)

## 3. IMPORTØR

LATICRETE Nordic AS  
0903 Oslo  
[www.laticrete.no](http://www.laticrete.no)

## 4. PRODUKT BESKRIVELSE

Aqua Barrier membran er en to komponent sement basert membran for tetting av bassenger, terrasser, gamle fliser, kjellervegger og vanntanker. Beskytter mot salt inntrengning og kalkutslag. Påføres i to strøk. Skal ikke brukes ved temperaturer over 35 °C. Tåler frys/tinesykluser.

- Diffusjonsåpen
- Elastisk
- Tar opp små ujevnheter i underlaget
- Frostsikker
- Riss overbyggende 1,80 mm
- EN 14891 CM Godkjent
- Må tildekkes med flis eller naturstein.  
Kan ikke ligge åpen.

## 5. UNDERLAG

Betong, puss, keramiske fliser, gipsplater, teglstein og Leca. Sugende underlag skal vannes ved høye temperaturer. Gipsplater må primes først med Laticrete Plussprimer. Kan ikke brukes på underlag av tre, metall eller Bitumen.

## 6. FORARBEID

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

## 7. BLANDING

Den flytende del (B) 4.0kg helles i en blandebeholder. Pulveret (2 x 6,25kg) tilsettes under kraftig omrøring. Bruk drill med blandevisp og bland til en klumpfri masse. Ikke tilsett vann, sement eller andre komponenter da dette kan ødelegge egenskapene. Må brukes innen 1 time.

## 8. PÅFØRING

Aqua Barrier membran påføres underlaget med en stålsparkel i to strøk. Sugende underlag fuktes før påføring av membran. Overganger mellom betong gulv og lettvegger skal påføres ett lag med Laticrete PE-Bånd. (Fiberarmeringsfilt) Påfør Aqua Barrier i overgangen. Monter PE-Båndet i den ferske membranen, og pass på at det ikke blir luftlommer. Påfør deretter Aqua Barrier over hele båndet slik at båndet blir totalt dekket av membranen. Etter 2-6 timer avhengig av temperatur påføres andre strøk over alle flatene.

## 9. LIMING AV FLISER

Flisene limes direkte på Aqua Barrier membran etter ca. 24 timer. Det skal kun brukes sement-baserte 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

16,5 kg spann. 4,0 kg væske og 12,5 kg (2 x 6,25 kg) pulver plassert i et spann.

## 12. TEKNISKE DATA AQUA BARRIER

### Produktidentitet

Base	Komp. A Pulver Komp. B Flytende polymer
Konsistens	Tixotropisk
Farge	Grå
Egenvekt	1600 kg/m <sup>3</sup>
pH verdi	> 12
Brennbarhet	Nei
Lagring	12 mnd i original emballasje

### Bruksegenskaper

Blandingsforhold	25:8
Blandingstid	2-3 min. (Drill 300-500 rpm)
Materialforbruk	3.0 kg pr m <sup>2</sup>
Tid til 2. strøk	2-6 timer avhengig av temperatur
Maksimum/minimum tykkelse	1 mm til 2 mm per strøk. Påføres i 2 strøk
Temperaturområde	+5 °C til +40 °C

### Sluttegenskaper

Utsatt for regn	Etter 6 timer ved 23 °C
Tid for vannprøve i basseng	7 døgn ved 23 °C
Tid til flislegging	24 timer
Vann tetthet	Ingen gjennomtrengning
Rissoverbyggende	1.80 mm
Strekk til brudd EN 53504	130 %
Temperature område ferdig herdet	-30 °C til + 90 °C

LATICRETE International, Inc.  
One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • [www.laticrete.com](http://www.laticrete.com)

©2009 LATICRETE International, Inc.  
LATICRETE, LATAPOXY, SPECTRALOCK and the  logo are Registered Trademarks of LATICRETE International, Inc.

Databladet kan bli forandret uten varsel. Sjekk [www.laticrete.no](http://www.laticrete.no) for siste informasjon.