



- Innendørs bruk
- Effektiv tetning under flis
- Klar til bruk
- Rissoverbyggende evne
- ETA godkjent til våte rom
- Godkjent til radonsikring

Produkt

Alfix 1K Tetningsmasse er en flytende 1-komponent tetningsmasse basert på polymerdispersjon.

Forbruk

Vegg: Ca. 1,0 kg/m², forbruket tilsvarer en samlet membrantykkelse på minst 0,5 mm.

Gulv: Ca. 1,84 kg/m², forbruket tilsvarer en samlet membrantykkelse på minst 1 mm.

Emballasje

4 kg, 12 kg og 20 kg plastspann.

Underlag

Puss, min. 2 døgn

Betong, lagtykkelse større enn 100 mm, 14 døgn, max. 90% RF.

Lettklinkerbetong, maks fuktinnhold 8%

Porebetong, gips puss, våtromsgips-, fibergips- og kalsiumsilikatplater.

Betongavrettingslag, max. lagtykkelse 100 mm, min. 7 døgn.

Eksisterende fliser og terrazzo.

Kryssfinér på gulv, fuktinnhold 7-12%.

Forbehandling

Puss, murverk, porebetong, betong, lettklinkerbetong, betongavrettingslag samt våtromsplater av sement og polystyren primes med Alfix VåtromsPrimer fortynnet med vann i forholdet 1:1.

Blandingens påføres med pensel eller rulle.

Tørketid: Ca. 1 time. Forbruk: Ca. 0,1 liter/m².

Våtromsgipsplater og fibergipsplater primes 2 ganger med Alfix VåtromsPrimer, som påføres uforynnet med pensel eller rulle til full dekning.

Tørketid: Ca. 1 time. Forbruk: Ca. 0,1 liter/m² (120g/m²).

Eksisterende fliskledninger og terrazzo rengjøres med Alfix Grunnrens.

Forseglinger

Til forsegling omkring gulvavløp brukes selvklebende Alfix Slukmansjett.

Se særskilt oversikt: "Våtrom – Forsegling ved sluk".

I overgang mellom vegg og gulv, hjørnesammenføyninger og omkring installasjoner monteres selvklebende Alfix Seal-Strip tetningsbånd.

Montering foretas ved først å fjerne halvdelene av beskyttelsespapiret langs den perforerte kanten og trykke båndet fast. Deretter gjøres det samme med den andre halvdelene.

Alternativt kan anvendes Alfix VT-tetningsbånd og Alfix VT-tetningshjørner, som monteres i Alfix Tetningsmasse.

Til overbygging av sprekker og forsterkning av sammenføyninger brukes Alfix Armeringsvev.

Montering av Alfix Armeringsvev foretas med Alfix 1K Tetningsmasse.

Bruksanvisning

Alfix 1K Tetningsmasse påføres underlaget som et heldekkende og porefritt lag.

Arbeidet utføres med f.eks. malerrulle, pensel eller 4 x 4 mm tannsparkel.

Det er best at påføringen med malerrulle eller pensel utføres i 2 - 3 omganger.

Det er best at påføringen med sparkel utføres i 2 omganger.

Første påføring som et tynt, porefyllende lag.

Ved etterfølgende påføring benyttes en 4 x 4 mm tannsparkel.

Deretter glittes overflaten med sparkelens glatte side.

Tetningsmassen påføres helt inn over forseglingene.


Tørketid 1K Tetningsmasse: Etter første påføring ca. 3 timer. Etterfølgende lag ca. 12 timer.

Bemerk:

Materialer og underlag bør have samme temperatur. Under arbeidet må tetningsmassen ikke utsettes for kraftig varme eller trek.

Større lagtykkelser enn 2 mm medfører risiko for revnedannelse.

Merking

 1073	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 10 1073-CPR-314-2 14 1073-CPR-314-3 EAD 030352-00-0503	Alfix 1K ETA-09/0048 ETA-11/0501 Ydeevnedeklaration nr. 17
-------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------

Rengjøring

Verktøyet rengjøres i vann før herding/tørking.
Inntørket tetningsmasse fjernes mekanisk eller med et løsemiddel.

Flislegging

Til oppsetting/legging av fliser skal det brukes Alfix Flislim, type avhengig av underlag og flis.

Avprøvinger

Etag 022 del 1 og 2
Emisjonsanalyse etter Emicode og SINTEF

Henvisninger

Våtrom - Vanntetting med Alfix

Våtrom - Forsegling ved sluk

Produktinfo for:

- Alfix VåtromsPrimer
- Alfix Grunnrens
- Alfix LetFix
- Alfix LetFix Universal
- Alfix CombiFix
- Alfix Profix
- Tilbehør til Alfix Tetningssystem

HMS

I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling.
For seneste ajourførte utgave av dette databladet, besøk alfix.com

Tekniske data

Arbeidstemperatur	Min +10 °C
Densitet	1,4 kg/liter
Flislegging	Normalt etter 24 timer ved +20 °C
Tørketid før vannbelastning	7 døgn +20°C
Trekkstyrke/betong	0,8 - 1,2 N/mm ²
Temperaturbestandighet	+60°C
Lagringstid	Frostfritt ca. 12 måneder i uåpnet emballasje

Vanndampmotstand

Forbruk	Vanntetting	Testklima	Z i GPa m ² s/ kg	Z i s/m	Sd i m
0,2 ltr./m ² VåtromsPrimer	1,5 kg/m ² 1K	RF75/100	270	2.000.000	53
0,1 ltr./m ² VåtromsPrimer	1,5 kg/m ² 1K	RF93/50	140	1.000.000	27
0,1 ltr./m ² PlaneMixPrimer	1,5 kg/m ² 1K	RF93/50	50	350.000	10