



## Diffusionstæt banemembran

Til vandtætning af underlag inden opsætning/-lægning af fliser.

- Indendørs anvendelse
- Hurtig montage
- Helarmerende og forstærkende
- Frakoblingseffekt
- Høj diffusionstæthed
- Revneoverbyggende til kritiske underlag
- Godkendt til våde rum

### Produkt

Banemembran med plastfolie og to lag armeringsfilt.  
Tykkelse: ca. 0,4 mm  
Bredde: 1 m.

### Emballage

30 m pr. rulle.

### Underlag

Puds, 2 døgn.

Beton, 14 døgn, max. 90% RF.

Letklinkerbeton, max. fugtindhold 8%.

Porebeton.

Afretningsslag, min. 7 døgn.

Eksisterende fliser og terrazzo.

Krydsfiner, fugtindhold 7-12%. Kun til gulv.

Gipspuds, vådrumsgips-, fibergips- og kalciumsilikatplader og Glasroc Hydro.

Vådrumsplader af cement, som f.eks. Aquapanel, Powerpanel H2O, Hydropanel, Ivarit UniCo samt Internit VR.

Polystyrenplader med cementfiberarmeret overflade som f.eks. Wediboard, Jackoboard og Luxplader.

### Forbehandling

Underlaget skal være bæredygtigt og rengjort for støv, fedt og cementslam samt fri for udblomstringer og forskallingsolie. Afrensning af fedt og sæberester foretages med Alfix Grundrens.

Til regulering af underlagets sugeevne, primes med Alfix VådrumsPrimer eller Alfix PlaneMixPrimer fortyndet med vand i forholdet 1:6 ved stærkt sugende underlag og 1:20 ved sugende underlag.

Rumtemperaturen bør ikke være lavere end +10° C. Primeren skal være tør inden videre behandling.

### Brugsanvisning

Alfix 2K Tætningsmasse består af 2 komponenter leveret i emballage med afpassede mængder. Alfix 2K Binder kan efter behov tilsættes op til 5 % koldt vand og blandes med Alfix Quickcement med rørekrog på boremaskine til en glat og klumpfri masse. Ved oprøringen blandes cementen langsomt i binderen.

**Montering på væg.** Opmål væggen og afpas stykker af Alfix banemembran i rummets højde. Påfør Alfix 2K Tætningsmasse på underlaget med malerulle eller fintandet spartel. Forbrug: Ca. 0,5 kg/m<sup>2</sup>. Monter banerne lodret i den våde tætningsmasse med 50 – 100 mm overlap. Buk rundt i hjørner med ca. 500 mm som skal overlappes af næste bane. Skær fri rundt om rør. Gnid og tryk banemembranen fast med en blød, glat plastspartel eller lignende egnet værktøj. Vær opmærksom på at undgå luftlommer under bane membranen. Montering bør ske umiddelbart efter påføring af tætningsmasse. Overskydende tætningsmasse i samlinger udglattes f.eks. med en pensel.


**Montering på gulv.** Fortsæt med montering på gulv og gør på samme måde som ved væg.

Tilpas baner af banemembran i den rette længde. Banerne monteres uden overlappning langs væggen og med 50-100 mm overlap ved banesamlinger ude på gulvet.

Forsegling mellem væg/gulv udføres med Alfix VT-Tætningsbånd og Alfix VT-hjørner monteret i Alfix 2K Tætningsmasse. Omkring rør anvendes Alfix VT-rørmanchetter monteret i Alfix 2K Tætningsmasse.

Ved gulvafløb forsegles med selvhæftende Alfix Afløbsmanchet Type F, H eller L.

### Mærkning

 1073	Alfix A/S H. C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14 1073-CPR-314-3	Alfix Banemembran ETA-11/0051 Ydeevnedeklaration nr. 21
---	--	---

## Henvisninger

Vådrum - Vandtætning med Alfix  
Produktinfo for:  
Alfix Grundrens  
Alfix VådramsPrimer  
Alfix 2K Tætningsmasse  
Tilbehør til Alfix Tætningssystemer

I tvivlstilfælde, kontakt vores Service-tekniske afdeling.  
For seneste ajourførte udgave af dette datablad, besøg [alfix.com](http://alfix.com)

## Tekniske data

Diffusionstæthed > 1 mill. s/m  
Sammenhængsstyrke på langs 100 N/15 mm  
Sammenhængsstyrke på tværs 50 N/15 mm  
Brudforlængelse 85%  
Tørretid/gangbar/flisemontering 1 døgn ved +20°C  
Temperaturbestandighed -5°C - +70°C

Vanddampdiffusion

Testklima	Z i GPa m <sup>2</sup> s/ kg	Z i s/m	Sd i m
RF75/100	650	4.760.000	127
RF93/50	380	2.800.000	75