



## 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. 0,5 mm  
Bredde: 1 m.

### Emballage

30 m pr. rulle.

### Underlag

Puds, 2 døgn.

Beton, 14 døgn, max. 90% RF.

Letklinkerbeton, max. fugtindhold 8%.

Porebeton.

Afretningslag, min. 7 døgn.

Eksisterende fliser og terrazzo.

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

Gipspuds, vådrumsgips-, fibergips- og kalciumpulverplader 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 Alfifix Grundrens.

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

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

### Brugsanvisning

Til montering af Alfifix Banemembran Pro anvendes Alfifix 2K Tætningsmasse.

Alfifix 2K Tætningsmasse består af 2 komponenter leveret i emballage med afpassede mængder. Alfifix 2K Binder kan efter behov tilsættes op til 5 % koldt vand og blandes med Alfifix 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 Alfifix banemembran i rummets højde. Påfør Alfifix 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 min. 50 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 Alfifix VT-Tætningsbånd og Alfifix VT-hjørner monteret i Alfifix 2K Tætningsmasse. Omkring rør anvendes Alfifix VT-rørmanchetter monteret i Alfifix 2K Tætningsmasse. Ved gulvafløb forsegles med selvhæftende Alfifix Afløbsmanchet type Seal-Mat 40x40 cm, H eller L.

### Mærkning

 1073	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com  14  1073-CPR-314-3  EAD 030436-00-0503	Alfix Banemembran Pro  ETA-11/0501  Ydeevnedeklaration nr. 22
---	---	--

### Henvisninger

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

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

### Tekniske data

Brudforlængelse 200-300%  
Tørretid/gangbar/flisemontering 4 - 6 timer ved +20°C  
Temperaturbestandighed -5°C - +70°C

Vanddampdiffusion

Testklima	Sd i m	Z i GPa·m <sup>2</sup> ·s/kg	Z i s/m
RF100/75	103	525	3.850.000
RF93/50	85	437	3.200.000