



## Knauf Fl. Folie

### Til vandtætning ude og inde

Flydende fugtmembran til påføring med pensel, rulle eller sprøjtepistol. Kan anvendes på stort set alle underlag. Sokler, murværk, puds, metal, træ- eller gipsplader. MK-godkendt til brug i vådrum bag fliser.

Blad nr.: P-7.12  
Side: 1/2

02/2008

#### Produktdata

##### Tekniske og byggefysiske data:

Farve	Mørkebrun
Arbejdstemperatur	Fra +5 til +25°C
Temperaturbestandig	Fra -20 til +240°C
Diffusionsåben	0,7 g/m <sup>2</sup> /d ved 2 mm (kun for vanddamp)
Tørretid	2 - 3 timer pr. lag (afh. af temperatur og fugtighed)
Lagring - v/tør lagring på paller	Op til 12 måneder i uåbnet originalemballage
Skal opbevares køligt men frostrit	
Emballage	1 kg og 5 kg og 10 kg
Mærkning - kodenummer	00 - 1 (1993)

##### Materialeforbrug:

Underlag	Efterfølgende behandling
Gipsplader	1,0 - 1,2 kg/m <sup>2</sup> (pr. lag 250 - 350 g/m <sup>2</sup> )
Vådrumsmembran	2,2 kg/m <sup>2</sup> (min. 1 mm lagtykkelse)
Beton *	1,5 - 2,5 kg/m <sup>2</sup> (pr. lag 300 - 700 g/m <sup>2</sup> )
Tagpap *	1,5 - 3,0 kg/m <sup>2</sup> (pr. lag 600 - 1000 g/m <sup>2</sup> )
Metal	1,0 - 1,5 kg/m <sup>2</sup> (pr. lag 250 - 500 g/m <sup>2</sup> )

\* Afhængig af overfladens ruhed og sugeevne samt kravet til tæthedsgraden/sikkerheden

##### Særlige egenskaber:

- Er neutral, kan anvendes i drikkevands-tanke m.v.
- Kan påføres med pensel, rulle eller sprøjtepistol
- Tixotropisk (drypper ikke)
- God hæfteevne, også på let fugtige underlag
- Ingen opløsningsmidler
- Vandtæt, modstandsdygtig overfor aggressivt vand
- Holdbar overfor ultraviolette stråler (sollys)
- Modstandsdygtig mod gnister og strålevarme

#### Materialesammensætning

Knauf Flydende folie er en vandig, letflydende tixotropisk kautsjukbitumen-emulsion.

#### Anvendelsesområde

Anvendes til afdækning og isolering mod fugtighed samt til beskyttelse mod korrosion. Danner et elastisk vandtæt lag. Kan anvendes såvel inden- som udendørs på den konstruktionsside, hvor fugtpåvirkningen kommer fra = "vandtryksiden".

Til almindelig bygningstætning mod fugtighed og gennemsvivning af vand i kældre og fundamenter.

Til rustbeskyttelse af metalkonstruktioner (jern, zink og stål).

MK-godkendt til vådrum.

Rekvirer specialbrochure herom.





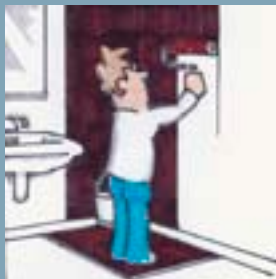
Til tætning mod fugt og indtrængende vand i kældre og fundamenter.



Til tætning mod fugt og indtrængende vand på tage og omkring taghætter.



Til tætning mod fugt og indtrængende vand ved altaner, udhuse o.lign.



Til tætning mod fugt i vådområder inden opsætning af fliser. MK-godkendt.

## Knauf Fl. Folie

### Til vandtætning ude og inde

Flydende fugtmembran til påføring med pensel, rulle eller sprøjtepipistol. Kan anvendes på stort set alle underlag. Sokler, murværk, puds, metal, træ- eller gipsplader. MK-godkendt til brug i vådrum bag fliser.

Blad nr.: P-7.12  
Side: 2/2

02/2008

## Arbejdsvejledning

### Generelt

- Knauf Flydende folie må ikke komme i direkte kontakt med silikone.
- Knauf Flydende folie er ikke en dampspærre men en damp-bremse.
- Knauf Flydende folie kan overmales med ren acrylmaling.
- Få råd hos farvehandleren.

### Gulve

Ved anvendelse på gulve skal den Flydende folie beskyttes med en slidstærk overfladebehandling, der er egnet til et elastisk underlag.

### Kontaktflader

Knauf Flydende folie hæfter til næsten alle typer underlag. Beton, porebeton, kalk- og gips-puds, gipsplader, murværk, sten, anhydrit- og cementgulve, træ, spån- og krydsfinerplader, polyurethan, polystyrol, flisebelægninger, metal etc. Den Flydende folie hæfter også til rustangrebne metaloverflader og let fugtige underlag. Ved kunststofoverflader må man dog forsøge sig frem.

Kontaktfladen skal være ren, fri for rester af olie, fedt og opløsningsmidler samt løse dele og støv.

Rester af gammel maling og lak skal fjernes. Smuds på kontaktfladen påvirker klæbeevnen og derved tætheden. Klæbeevnen tiltages med højere temperaturer - efter kølig opbevaring skal produktet tempereres i et varmt rum.

### Forarbejder

Lunker og revner spartles, og fuger fyldes med acrylfugemasse. Afsmittende underlag skal forbehandles med egnet grunder.

Inden brug omrøres produktet grundigt, så evt. bundfældede dele røres op.

### Arbejdsanvisning

Afhængig af opgave og underlag vil det være nødvendigt at påføre 3 - 5 lag Flydende folie. På ru puds eller grove betonflader må første lag påføres ved kraftig indgning med en hård børste. Efterfølgende lag kan evt. påføres med en blødere børste eller male- rulle. Under arbejdet dyppes rullen/børsten jævnlige i vand for at undgå afbinding. Hvert lag skal være helt tørt, inden næste lag påføres (ca. 2 - 3 timer). Ved lavere temperaturer og/eller høj fugtighed forlænges tørretiden.

### Armering

Hvor revner og kritiske områder skal dækkes (omkring gulv afløb, hjørner, mellem gulv og væg, ved rørgennemføringer o.lign.) skal den Flydende folie armeres med Bitu- men- eller Tætningsbånd. Armeringen trykkes fast i det første lag Flydende folie, når dette er finger-tørt, men stadig let klæbende. I samlinger skal armeringen overlappes med min. 50 mm. Armeringen skal slutte tæt til og må ikke bule. Redskaber rengøres straks efter brug med vand.

### Overfladebehandling

Ovenpå den gennemtørrede Flydende folie kan endelig overfladebehandling foretages. F.eks. maling med dispersionsfarve eller opklæbning af tapeter, glasvæv o.lign. med dispersionsbaserede lime, som skal afluftes godt. Fliser kan opsættes i plastificeret, cementbaseret flisemørtel, som f.eks. Knauf Flexmørtel.

Ved fugning med silikone i flisehjørner m.v. skal det sikres, at silikonefugemassen ikke kommer i kontakt med den Flydende folie.

