



## Folie

LIP Folie är en tätskiktsfolie som används som ång-/vattentätning under keramisk beklädnad

- Ingår i systemen LIP Folie system 21, 27, 25 och 20
- Uppfyller kraven i BBV för våtrum
- Lättmonterad
- Till golvvärme
- ETAG 022-godkänt
- Vatten- och ångtätt
- Användning inomhus och utomhus
- Som radonskydd



### Bruksanvisning för våtrum

På hela ytor appliceras membranet med en 4 mm tandspackel, där massan dras med tänderna så att spåren från tandspackeln syns. Alternativt kan du applicera LIP 2K med en rulle och sedan dra en 4 mm tandspackel genom massan. Tryck sedan in LIP Folie i massan och rikta. Använd en plastspackel för att trycka ned folien i limmet och dra samtidigt plastspackeln ut mot kanten av folien, så att alla lufthål bakom folien jämnas ut. Det ska inte synas några spackelspår genom folien.

### Rengöring

Verktyg och händer rengörs med vatten innan massan härdar. Varmt vatten är att föredra.

### Förpackning

Plastad rulle 1 x 150 m  
Plastad rulle 1 x 30 m  
Plastad rulle 1 x 5 m  
Plastad rulle 2 x 30 m  
Plastad rulle 0,65 x 30 m

### Färg

Gul

### Allmänt

LIP-produkter står ständigt under intern såväl som extern kvalitetskontroll. Utöver denna produktinformation hänvisar vi till samtliga aktuella byggnadsregler och gällande normer i det land där produkten används. Vi garanterar att samtliga LIP-produkter är felfria när de lämnar vår fabrik. Då användarnas arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ta ansvar för detta.

### Hänvisning

Säkerhetsdatablad.

### Användningsområde

LIP Folie är en tätskiktsfolie som används som ång-/vattentätning under i första hand keramiska material på vägg och golv i framför allt våtrum. Ingår i olika LIP Folie system 27, 21, 25 och 20 måste används tillsammans med de övriga produkterna som ingår i respektive system, se monteringsanvisning.

På så sätt bidrar LIP Folie till att de olika systemen uppfyller Etag 022 och därmed Byggherkerådets branschregler för våtrum, BBV och Boverkets byggregler, BBR.

### Underlag

LIP Folie system 21 och 20 är avsedda för sugande underlag av betong, lättbetong, puts och skivmaterial. En grundregel när det gäller LIP Folie system 21 och 20 är att underlaget ska vara sugande för att kunna absorbera den fukt som finns i limmet eftersom den här typen av limnings-teknik torkar genom att vatten ska dunsta/absorberas av underlaget och ha en bärighet/stabilitet som håller för den keramiska konstruktionen och uppfyller kraven i BBV, se [www.bkr.se](http://www.bkr.se). För mer information angående förbehandlings, se vår hemsida [www.lip.dk](http://www.lip.dk) / Konstruktioner/underlag.

LIP Folie system 27 och 25 är avsedda för sugande/icke sugande underlag av betong, lättbetong, puts och skivmaterial. En grundregel när det gäller LIP Folie system 25 är att underlaget skall ha en så liten sugförmåga som möjligt och en bärighet/stabilitet som håller för den keramiska konstruktionen och uppfyller kraven i BBV, se [www.bkr.se](http://www.bkr.se). För mer information angående förbehandlings, se vår hemsida [www.lip.dk](http://www.lip.dk) Konstruktioner/underlag.

### Förbehandling

Underlaget ska vara fast och fritt från damm, smuts, olja, fett, vax och andra släppmedel innan LIP Foliesystem appliceras. Borttagning av fett, tvålrester och kalk görs med Grundrens G1 och Klinkerrens K1.

På cement, puts, lättbetong, golvbruk, gipsput, gipsgolv, porös betong och andra oorganiska material används först LIP Primer 54, utspädd 1 del primer och 10 delar vatten. På golvplywood, kalciumsilikatplattor och olika godkända våtrumsplattor används LIP Primer 54 utspädd.

| Tekniska data                                       |   |
|---|---|
| Material  | 1 lager Polyethylen beklädd med 2 lager Polypropylenfiber                           |
| Tjocklek DIN EN 1849-2:                             | Ca 0,63 mm  |
| Vikt:   | Ca 295 g/m <sup>2</sup>   |
| Vattentryck:  | Max. 1,5 bar  |
| Brottbelastning längd DIN EN ISO 527-3:             | ≥ 300 N/50 mm   |
| Brottbelastning tvär DIN EN ISO 527-3:              | ≥ 200 N/50 mm   |
| Töjning innan brott, längd DIN EN ISO 527-3:        | ≥ 50 %  |
| Töjning innan brott, tvär DIN EN ISO 527-3:         | ≥ 70 %  |
| Motstånd mot rivning längd DIN EN 12. 310-2 105     | ≥ 75 N / 50 mm  |
| Motstånd mot rivning lateral DIN EN 12. 310-2 135 : | ≥ 100 N / 50 mm   |
| Ånggenomgångsmotstånd:                              | ≥ 32, miljoner s/m  |
| Förvaring:  | Svalt, torrt, skyddas mot sol ljus, använda inom 24 månader efter produktions datum |
| GEV EMICODE:  | EC1 <sup>plus</sup> VERY LOW EMISSION   |

12.2020\_L481\_v2 (ersätter 03.2020\_L481\_v1)

