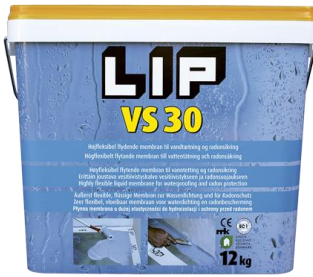


# LIP 1K VS 30

## Vattentättningsmembran

Färdigblandad, 1-komponents högflexibelt flytande, vattentät membran och radonsäkring



LIP 1K VS 30 Vattentättningsmembran består av ett 1-komponents högflexibelt flytande membran till vattentätning och radonsäkring. Förvaras frostfritt. Se broschyren gällande radonsäkring för mer information.

**LIP VS 30 används i tätskiktssystem:**

LIP System 17 se monteringsanvisning.

Limning av LIP Folie System mot sugande underlag men inte till skarvar och montering av tillbehör se monteringsanvisning.


- ▶ TGA & ETAG 022 godkänd till våtrum
- ▶ Elastisk
- ▶ Användning inomhus
- ▶ Godkänd till radonsäkring
- ▶ Färdigblandad
- ▶ Mycket låga emissioner
- ▶ Registrerade i BVB, SundHus, Basta, Svanen EcoLabel och DGNB



TGA



DB-nr.:	12 kg: 8440182 3 kg: 8440174
Artikelnummer.:	12 kg: 80049 3 kg: 80032
Emballage:	12 kg: Fyrkantig hink 3 kg: Rund hink
Färg:	Blågrå
Antal per pall:	12 kg: 64 3 kg: 144

 17 LIP Byggsartikler A/S, Industrivej 16, 5580 Nr. Åby, Danmark	
<b>LIP VS 30 Watertight covering kit</b> DoP No 5002	
Release of dangerous substances	No dangerous materials
Vapour permeability	RH 100 → 75 %: Z <sub>p</sub> = 220.1 GPa · s · m <sup>2</sup> /kg and equivalent s <sub>d</sub> = 43.0 m RH 93 → 50 %: Z <sub>p</sub> = 223.6 GPa · s · m <sup>2</sup> /kg and equivalent s <sub>d</sub> = 43.7 m
Water tightness	Watertight according to EN 14891
Crack bridging ability	Assessment category 2: Crack width 0,75 mm
Bond strength	Category 2 (≥ 0.5 MPa) for concrete substrate Category 1 (≥ 0.3 MPa) for other materials, as described in clause 2 in ETA-12/0025
Joint bridging ability	Category 2
Water tightness around penetrations	Category 2
Resistance to temperature	Category 2 (≥ 0.5 MPa)
Resistance to water	Category 2 (≥ 0.5 MPa)
Resistance to alkalinity	Category 2 (≥ 0.5 MPa)
Thickness	Minimum thickness of membrane 0.58 mm
Applicability	Applicable
ETA-12/0025 of 2023/09/11 Liquid applied watertight covering kit for wet room floors and walls 1073-CPR-147-2 ETAG 022-1	

Tekniska data	
Arbetstemperatur	+10°C - +30°C
Materialåtgång - VS 30	Till System 17 och radonskydd, applicera minst 1,5 kg/m <sup>2</sup> . Se broschyren för radonskydd för mer information. I de områden där endast ett vattentätt skikt krävs, måste skiktets tjocklek vara minst 0,58 mm vid en förbrukning av 1 kg/m <sup>2</sup> .
Torktid 1:a skiktet	1-2 timmar vid 20°C*
Torktid 2:a skiktet	8-16 timmar vid 20°C*
Torktid innan vattenbelastning	7 dygn vid 20°C*
Klar till keramikbeläggning	Efter 8-16 timmar vid 20°C*
Dragvidhäftningsstyrka på betong	0,8-1,2 N/mm <sup>2</sup>
Förvaring / Teknisk data	Vid frostfri förvaring är hållbarheten 24 mån.
Lagring / Arbetsmiljö	Vid frostfri förvaring är hållbarheten 24 mdr.

\* vid 20° C, och 50 % RF med en viss luftväxling.

# LIP 1K VS 30

## Vattentättningsmembran

Färdigblandad, 1-komponents högflexibelt flytande, vattentät membran och radonsäkring

### Underlag

Gjutna betongväggar och golv äldre än 4 veckor, slipsats äldre än 2 veckor (max. 90% RF.) Lättbetong och lättbetongselement med max. fukthalt på 8%. Murverk, puts och lättbetong. Anhydritgolv med en fukthalt på högst 0,5 %, skivor och montering som uppfyller gällande branschstandard.

### Förbehandling

Underlaget ska vara fast och fritt från damm, smuts, olja, fett, vax och andra släppmedel innan våtrumssystemet appliceras. Borttagning av fett, tvålrester och kalk görs med LIP G10 Eco Grundrens och LIP K10 Eco Klinkerrent. Vid primning med LIP Primer 54 se produktblad eller emballage för rätt applicering eller gällande Montereingsanvisning.

### Bruksanvisning

När Ångspärren eller primeren är torr, appliceras LIP VS 30 med pensel, roller på samtliga skikt minst 2 gånger. Torktid på första skiktet är 1-2 timer\*. Torktid för andra skiktet är 8-16 timer, beroende på temperatur och luftfuktighet. Arbetstemperaturen skall vara minst 10°C. Lagtjockleken bör vara högst 2 mm för att undvika eventuella sprickor i membranet. För mer information se LIP System 17 VS30 monteringsanvisning.

Ved radonsäkring skall det minst appliceras 1,0 mm. Se broschyren gällande radonsäkring för mer information.

### Rengöring

Verktyg och händer rengörs innan härdning med vatten. Härdat material kan endast tas bort mekaniskt.

### Färg

Blågrå.

### 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



LIP Sverige AB förbehåller sig rätten att ändra produkterna och de angivna upplysningar utan föregående avisering. Denna produktbeskrivning ersätter alla tidigare versioner. För ytterligare information se de senaste tekniska databladerna på vår hemsida [www.lip.dk](http://www.lip.dk)

# LIP 1K VS 30

## Vattentättningsmembran

Färdigblandad, 1-komponents högflexibelt flytande, vattentät membran och radonsäkring

### OBS!

Material och underlag bör ha samma temperatur.

Under appliceringen får membranet inte utsättas för kraftig värme, sole eller drag.

Lagtjocklek bör högst vara 2 mm för att undgå eventuell sprickbildning i folielimmet / membranet.

Materialet tålikke frost innan applicering och härdning.

Teknisk hållbarhet: Den tekniska lagringstiden är en tidsangivelse inom vilken produkten kan förväntas leva upp till de dokumenterade tekniska egenskaperna. För mer information se [lip.dk/Miljø](http://lip.dk/Miljø).

Arbetsmiljön: Lagringstiden anger när det kan finnas risk att produkten t.ex. frigör krom för mer information se [lip.dk/Miljø](http://lip.dk/Miljø)

*LIP Sverige AB förbehåller sig rätten att ändra produkterna och de angivna upplysningar utan föregående avisering. Denna produktbeskrivning ersätter alla tidigare versioner. För ytterligare information se de senaste tekniska databladerna på vår hemsida [www.lip.dk](http://www.lip.dk)*