

EP Tätningsmassa - **Flytmembran**



Teknisk Dokumentation

Sidan

2 – 3 Svenska

4 – 5 Engelska

Besöksadress

EP Membran AB

Arntorpsgatan 5 • 442 45 Kungälv • Sverige

Telefon: 0303 77 03 03

Epost: Info@epmembran.se

Hemsida: www.Epmembran.se

EP Tätningsmassa - Flytmembran



Högelastisk tätningssmassa baserad på tixotrop, bitumen/gummiemulsion

Användning

Den tixotropa, pastösa tätningssmassan används för att täta markfukt på bottenplattor och väggar där byggnadsdelar står i kontakt med mark. Bitumen latexemulsionen används också för reparation av platta tak samt för tätning av balkonger och terrasser mot vatten.

Egenskaper

Flytmembranet har följande egenskaper:

- tixotrop – kan därför användas på vertikala ytor
- mycket elastisk och spricköverbyggande
- hög värmebeständighet
- mycket flexibel och elastisk
- hög beständighet mot åldring
- lösningsmedelsfri och därmed miljövänlig
- mycket god vidhäftning på bitumenhaltiga, betong, tegel och mineraliska underlag

Appliceringsanvisningar

Underlag

Underlaget måste vara rent, torrt och fettfritt. Eventuella hål och sprickor över 5mm skall fyllas eller lagas med lämpligt bruk. Blåsor i bitumentakbord ska skäras bort och reparerats fackmässigt. För tillräcklig vidhäftning mot underlaget, t.ex. gamla och ny takbord, plåt, krävs en primer, exempelvis Primer E. Tjärhaltiga ytor får inte strykas med Flytmembranet, eftersom bitumen är oförenligt med tjära.

Väderförhållanden

Vid applicering av Flytmembranet ska ytemperaturen och omgivningstemperaturen vara högre än 5 °C. Vatten, regn, direkt solljus och frost måste undvikas under applicering och torkning.

Utförande av tätning

Tätningssmassan appliceras i minst två skikt, med strykborste, spackelspade eller pensel. Yttorr 1,5 timma vid + 20 grader, Efterföljande skikt får endast appliceras när föregående skikt är helt genomtorkat (beroende på torkförhållanden ca 8 timmar). Beläggningen är torr när den fäster fast vid underlaget och är töjbar.

Besöksadress

EP Membran AB

Arntorpsgatan 5 • 442 45 Kungälv • Sverige

Telefon: 0303 77 03 03

Epost: Info@epmembran.se

Hemsida: www.Epmembran.se

EP Tätningsmassa - Flytmembran



Högelastisk tätningsmassa baserad på tixotrop, bitumen/gummiemulsion

Materialåtgång

Grundmur vertikal	1 skikt om 1,0 kg/m ²
Grundmur horisontellt	2 skikt om 1,0 kg/m ²
Membranisolering	3 skikt om 1,0 kg/m ²
Reparation av platta tak	2 skikt om 1,5 kg/m ² .

Lagring

Kan lagras 12 månader i oöppnad originalförpackning. Öppnade kärl kan lagras genom att skyddsfolien läggs tillbaka på restmängden och kärlet sluts väl. Förvaras frostfritt och skyddat mot direkt solljus eller stark värme.

Rengöringsmedel

Vid hudkontakt: bitumenrengörande handtvål. Verktyg och andra föremål kan rengöras i färskt tillstånd med vatten.

Leveransform

5 kg Plasthink	60 st/pall
10 kg Plasthink	44 st/pall

Identifiering

Produkten är registrerad hos byggvarubedomningen, www.byggvarubedomningen.se och hos Basta-Systemet. www.bastaonline.se

Besöksadress

EP Membran AB

Arntorpsgatan 5 • 442 45 Kungälv • Sverige

Telefon: 0303 77 03 03

Epost: Info@epmembran.se

Hemsida: www.Epmembran.se

EP Tätningsmassa - Flytmembran



Highly elastic sealing compound based on thixotropic bitumen/rubber emulsion

Usage

The thixotropic, paste-like sealing compound is used to seal ground moisture on foundation slabs and walls where building components are in contact with the ground. The bitumen latex emulsion is also used for repairing flat roofs and for waterproofing balconies and terraces.

Properties

- Thixotropic – can therefore be used on vertical surfaces
- Highly elastic and crack-bridging
- High heat resistance
- Very flexible and elastic
- High resistance to aging
- Solvent-free and therefore environmentally friendly
- Very good adhesion on bituminous, concrete, brick and mineral substrates

Application Instructions

The substrate must be clean, dry and free from grease. Any holes and cracks larger than 5 mm must be filled or repaired with suitable mortar.

Weather Conditions

During application, the surface and ambient temperature must be above 5 °C.

Execution of Sealing the sealing compound is applied in at least two layers using a brush, putty knife or paintbrush

Material Consumption

Vertical foundation wall	1 layers of 1,0 kg/m ²
Horizontal foundation wall	2 layers of 1,0 kg/m ²
Membrane insulation	3 layers of 1,0 kg/m ²
Flat roof repairs	2 layers of 1,5 kg/m ² .

Storage

Can be stored for 12 months in unopened original packaging.

Cleaning Agent

In case of skin contact: bitumen cleaning hand soap.

Packaging

5 kg plastic bucket – 60 pcs/pallet

10 kg plastic bucket – 44 pcs/pallet

Besöksadress

EP Membran AB

Arntorpsgatan 5 • 442 45 Kungälv • Sverige

Telefon: 0303 77 03 03

Epost: Info@epmembran.se

Hemsida: www.Epmembran.se