

Aquastop Liquid



VLOEIBAAR WATERDICHTINGSMEMBRAAN

- ✓ halfvloeibare, zelfnivellerende MS-polymeer
- ✓ milieuvriendelijk en bijna geurloos
- ✓ eenvoudig in gebruik

Technische Eigenschappen

- Basis: MS polymeer.
- Kleur: zwart.
- Soortelijk gewicht: 1,45 kg/dm³.
- Viscositeit: dik vloeibaar.
- Shore hardheid - DIN 53505: na 3 weken bij 23°C en 50% R.V.: 35 Shore A.
- Krimp - DIN EN ISO 10563: ≤ 4.0%.
- Treksterkte: 10 kg/cm².
- Rek bij breuk: Ca. 300%.
- Conform aan de norm ETAG Nr. 005.
- Module bij 100% rek en +23°C - DIN 53504 S2: ≥ 0.6 N/mm².
- Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +35°C.
- Temperatuursbestendigheid (uitgehard): -40°C tot +90°C .
- Open werktijd bij 23°C en 50% R.V.: max. 30 min.
- Doorharding 24h: 2,5 mm (+23°C, 50% RV) 100% chemisch stabiel en belastbaar na 7 dagen (bij 23°C en 50% RV).
- Chemische bestendigheid:
 - goed: water, alifatische oplosmiddelen, oliën, vetten, verdunde organische zuren en logen;
 - matig: esters, ketonen en aromaten;
 - slecht: geconcentreerde zuren en gechloreerde koolwaterstoffen.
- Weerbestendigheid: perfect.
- Waterdampdoorlaatbaarheid (DIN EN ISO 12572): 3,3.
- Houdbaarheid: 12 maanden in gesloten originele verpakking, koel, droog en vorstvrij bewaard.

Product

Karakteristieken

Halfvloeibaar, zelfnivellerend MS-polymeer dat na uitharding een 300% rekbaar en 100% waterdicht membraan vormt.

Vervangt de meeste producten zoals vloeibare rubbers, teercoatings,...

- UV-, chemisch en weerbestendig
- Milieuvriendelijk en bijna geurloos
- Eenvoudig in gebruik
- Snelle uitharding (2,4mm/24u. bij +23°C en 50% >R.V.)
- Onmiddellijk waterdicht
- Polymerisatie door luchtvochtigheid
- Bevat geen rubber of bitumen
- Vrij van isocyanaten, solventen en weekmakers (ftalaten)
- VOC-vrij (vluchtige organische stoffen)

Toepassingen

- Vochtwerping op ondervloeren (badkamer, douche, wasruimte,...).
- Herstelling van metalen en plastic dakgoten en afvoeren.
- Verlijming van vloerbekleding zoals tegels, kurk, laminaat, tapijt, isolatieplaten, hardschuim, PIR, PUR,...
- Renovatie en bescherming van houtconstructies zoals veranda's, terrassen, tuinpalen,...
- Behandeling van lood- en zinkcorrosie.
- Renovatie en herstelling van boten, caravans, mobilhomes,...
- Vernieuwing van daken: op bitumen, pannen, leien, PVC, zink,...
- Bescherming van ondergronds tuinhout.

Verpakking

Aquastop Liquid zwart - blik 750ml		602301000
Aquastop Liquid zwart - emmer 4l	emmer 4L	602304000
Aquastop Liquid zwart - emmer 10l	emmer 10L	602310000

Gebruik

Vorbereiding

- De ondergrond moet stabiel, stof- en vetvrij.
- Zwakke, poreuze ondergronden versterken met Fixprimer.
- Voegen of scheuren vullen met Aquaseal. Na 30 minuten mag Aquastop Liquid aangebracht worden.
- Verstevig zwakke en/of scheurgevoelige plaatsen met Aquastop Tape:
 - Dakdoorvoeren, aansluitingen, hoeken
 - Scheuren of voegen
 - Overgangen tussen verschillende materialen of constructies

Toepassen

- Breng Aquastop Liquid aan in één laag van minimaal 2 mm dikte voor een optimale waterdichting en UV-bestendigheid.
- Aanbrengen met een spatel, borstel of vloerwisser.

Afwerken

- Reinig materialen onmiddellijk met Tec7 Cleaner en de handen met Powerwipes. Uitgeharde Aquastop Liquid kan enkel mechanisch verwijderd worden.
- Gedurende de eerste 6 uur kan een regen- of hagelbui het oppervlak vervormen.
- Een geopende pot Aquastop Liquid zo goed mogelijk afsluiten van de lucht, door de binnenzak te sluiten. Op deze wijze is de geopende pot Aquastop Liquid nog een korte tijd houdbaar.