

Liquid Rubber® Twee componenten serie

De twee componenten Liquid Rubber® series zijn vloeibare coatings op waterbasis die worden aangebracht als een twee component systeem om een direct uitgeharde coating te vormen. Na applicatie werken de naadloze coatings als een beschermend membraan van hoge kwaliteit en elasticiteit. Uitstekend beschermende coatings tegen indringing van water, zout of chemicaliën.



Liquid Rubber® JointFiller

Liquid Rubber® JointFiller is een milieuvriendelijk product op waterbasis zonder oplosmiddelen. Na uitharding vormt het zich tot een naadloze en blijvend flexibele voegvulling of afdichting. Liquid Rubber® JointFiller kan worden gebruikt voor water-, luchtafdichting en bescherming tegen corrosie. Het product kan worden aangebracht op betonnen constructies, hout- en kunststof kozijnen, dakconstructies en op vele alle andere ondergronden.



Liquid Rubber Europe

Groot Mijdrechtstraat 15
3641 RV Mijdrecht

T +31(0)297 58 78 66
info@liquidrubbereurope.com
www.liquidrubber.nl

Liquid Rubber®
HBS200
original product

APPLICATION

Stir well before use. Only apply at temperatures above 5°C. HBS200 is applied with a brush or roller. Dry to the touch after several hours and completely hardened within 48 hours. This is based on a humidity rate of 70% and an average temperature of 20°C. Resistant to (rain) water after 24 hours. Apply to a dry and clean surface.

COVERAGE

Average coverage of 1mm dry film thickness is 1.35 L/m². Apply at least 2 mm.

APPLICATION OPTIONS

Roofing, planters, stable gutters, roof vent flanges, constructions cracks/joints, prefab and outer walls, small water basins etc.

CLEANING

Use soap and warm water to clean hands and tools.

Water based • Odorless • Non Toxic • Contains no V.O.C.'s

WARNING

For industrial use only. Keep out of reach of children and animals. Wear gloves and eye protection. Keep at a temperature of 5 °C or above. Do not freeze! Storage life after opening and in original container 12 months.



Liquid Rubber® HBS200

De universele afdichter

Liquid Rubber® HBS200 is een universele product voor luchtafdichting, waterafdichting en corrosiebescherming. De eigenschappen van deze milieuvriendelijke coating zijn ongeëvenaard, de verwerking is eenvoudig en de bescherming is duurzaam.

De bijzondere eigenschappen:

- waterdicht, dampdicht, luchtdicht en gasdicht;
- sterk, naadloos en volledig hechtend aan het oppervlak;
- toepasbaar op licht vochtige ondergronden;
- effectief voor waterwering en bescherming tegen corrosie;
- hoog elastisch (tot 900%);
- UV- en zuurbestendig;
- duurzaam;
- ongevoelig voor temperatuurwisselingen (-40°C tot +150°C);
- op waterbasis;
- milieuvriendelijk;
- vrij van toxische stoffen en oplosmiddelen;
- radon gas dicht.

Toepassingen

Liquid Rubber® HBS200 is een veelzijdig product en kan in vele situaties toegepast worden. De coating hecht o.a. op beton, steen, metaal, bitumen, EPDM, hout, PVC en zink. Dit maakt de coating uitermate geschikt voor het water- en luchtdicht maken van kelders, daken, dakgoten, doorvoeren, kozijnaansluitingen, kimnaden, maaiveldetails, plantenbakken en nog veel meer!



Applicatie

Liquid Rubber® HBS200 is makkelijk aan te brengen en verwerkbaar met een kwast, roller of airless spuitsysteem. De coatings zijn koud aan te brengen en veilig verwerkbaar.

Belangrijk bij het verwerken:

- de ondergrond dient schoon en vetvrij te zijn (stof, steentjes en losse delen dienen te worden verwijderd);
- verwerkingstemperatuur (omgeving en/of ondergrond) dient boven de 5°C te zijn;
- het product dient goed opgeroerd te worden;
- breng voldoende laagdikte aan (zie verbruikstabel);
- het product mag binnen 24 uur niet worden belast met (stilstaand) water.

Verpakking en verbruik

Liquid Rubber® HBS200 wordt aangeboden in verpakkingen van 1, 5 en 20 kilogram. Het verbruik is afhankelijk van de laagdikte en type ondergrond. De minimale laagdikte voor een waterdicht membraan bedraagt 2mm.

Indien Liquid Rubber® HBS200 wordt aangebracht in meerdere lagen met een tussenpoos groter dan 24 uur, wordt geadviseerd de onderliggende laag te ontvetten alvorens de volgende laag wordt aangebracht.

laagdikte	m ²	liter
1mm	1 m ²	1.35kg (luchtdicht)
2mm	1 m ²	2.70kg (waterdicht)

Geotextiel

Bij het overbruggen van naden, kieren en scheuren (groter dan 3mm) dient gebruik gemaakt te worden van het Geotextiel. Dit is een speciaal 360° geweven doeken kan naar alle kanten toe mee rekken. Het Geotextiel heeft een goede opname van het Liquid Rubber® waardoor het na uitharding één gewapende lucht- en waterafdichtende laag vormt.

Het Geotextiel kan worden aangebracht in de nog natte eerste laag Liquid Rubber® HBS200. Druk het goed aan en strijk het glad zodat er geen luchtballen of kreukels blijven zitten. Strijk het geheel af met een tweede laag Liquid Rubber® HBS200.



Kwaliteit en duurzaamheid

Liquid Rubber® HBS200 is een beschermende coating van ongekende kwaliteit en duurzaamheid. Het product is voorzien van CE-markering en is onafhankelijk getest volgens ASTM en EN internationale standaard.

