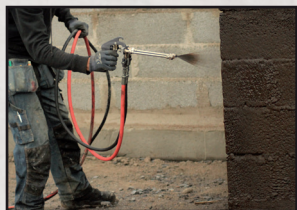


Liquid Rubber® Twee componenten serie

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.



Luchtdicht bouwen

Liquid Rubber Europe

Groot Mijdrechtstraat 15
3641 RV Mijdrecht

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

Luchtdicht bouwen

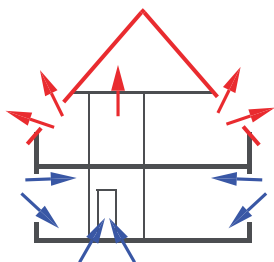
Het belang van luchtdicht bouwen

De moderne woning moet voldoen aan steeds strengere eisen ten aanzien van kwaliteit, veiligheid en zuinigheid. Goede isolatie en gecontroleerde ventilatie zijn essentieel bij het bouwen van een energie-zuinige woning. Dat laatste kan alleen maar lukken als er goed luchtdicht gebouwd is.

Luchtdicht bouwen is het dichten van ongewenste kieren en het tegengaan van onbewuste luchtstroom.

Het is belangrijk omdat het bijdraagt aan:

- het voorkomen van vochtproblemen;
- energiebesparing;
- verbetering van het wooncomfort;
- een positief effect op de gezondheid.



Ongecontroleerde ventilatie via kieren in de doorlatende schil van de constructie.

Luchtstromen voorkomen

Een luchtdichte constructie voorkomt verlies van warmte en het binnendringen van koude luchtstromen. Voor het afdichten van kieren, naden en doorvoeren zijn verschillende oplossingen mogelijk.

Belangrijk is dat de gekozen oplossing:

- goed afdicht;
- beschermt tegen vochtindringing;
- sterk hecht op de ondergrond;
- makkelijk verwerkbaar is;
- bestand is tegen beweging in de constructie.

Liquid Rubber

De waterwerende coatings van Liquid Rubber® zijn ontwikkeld voor een breed scala aan toepassingen. Vanwege hun uitzonderlijke producteigenschappen worden zij gebruikt voor de meest veeleisende projecten.

- hoge elasticiteit (tot 900%!);
- toepasbaar op licht vochtige ondergronden;
- vrij van toxische stoffen en oplosmiddelen;
- milieuvriendelijk;
- op waterbasis;
- duurzaam;
- bestand tegen grote temperatuurswisselingen;
- radon gas dicht.

Liquid Rubber® HBS200

Liquid Rubber® HBS200 is een universele product voor luchtafdichting, waterafdichting en corrosiebescherming. Liquid Rubber® HBS200 hecht op vrijwel alle ondergronden waaronder beton, steen, metaal, bitumen, EPDM, hout, PVC en zink. De eigenschappen van deze milieuvriendelijke coating zijn ongeëvenaard, de verwerking is eenvoudig en de bescherming is duurzaam.

Deze waterafdichtende, elastische coating is ideaal voor het afdichten van kozijnen, deuren en doorvoeren.

- laagst mogelijk gemeten luchtdoorlatendheid (0.0004L/(s.m2)).*
- volledig naadloos membraan;
- snel, eenvoudig en koud appliceerbaar;
- uitstekende hechting op vrijwel alle ondergronden;
- overschilderbaar en overstucbaar;
- radon gas.**

* onafhankelijk getest bij het Canadian Construction Materials Centre (CCMC) bij een drukverschil van 75 Pascal.

** onafhankelijk getest bij het RISE testinstituut met een radon resistance Z, s/m $2.9 \cdot 10^8$

Zie www.liquidrubber.nl voor het testrapport.

