



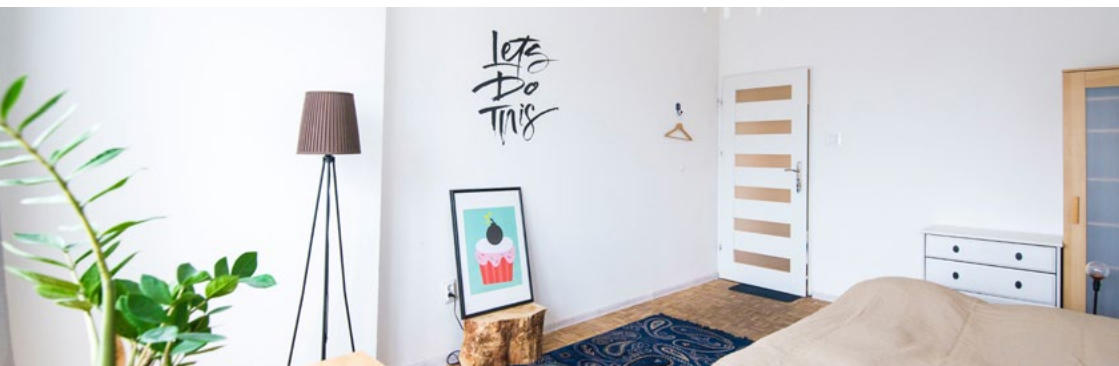
Cruysberghs
bvba
Chemical

Producent van bouwchemische specialiteiten **REAXYL**[®]

Erkend BASF Construction Chemicals partner



Dealer van PCI tegellicijmsystemen en bouwchemische hulpstoffen



Reaxyl[®] kelderrenovatie

waterticht en dampdicht
kelderrenovatiesysteem



Cruysberghs Chemical bvba, Heppensesteenweg 56, B- 3945 Ham
Tel.: +32 11 72 71 66 Fax : +32 11 72 71 51
info@cruysberghs.be - www.cruysberghs.be

Reaxyl® kelderrenovatie is een compleet water- en dampdicht systeem om elke bestaande kelder te renoveren en af te werken zonder opname van een te hoge dampdruk en luchtvochtigheid.

Eigenschappen

Reaxyl® kelderrenovatie is water- en dampdicht indien uitgevoerd volgens de plaatsingsvoorschriften. Vraag tijdig advies.

Aanbrengen - Ondergrond:

1. Lees eerst aandachtig de gebruiksaanwijzing en plaatsingsvoorschriften van elk individueel product.
2. Maak de maaiveldzone waterdicht met Reaxyl® Base-X 2K tot 30 – 50 cm diep (afhankelijk van de vaststellingen en de mogelijkheden).
3. Werk deze maaiveldzone af met een isolatieplaat (XPS). Hiermee bescherm je de waterdichte laag en isoleer je gelijk de maaiveldzone, ongeacht wat je later nog zal isoleren. Deze isolatieplaten kan je verlijmen met Reaxyl® Base-X 2K.
4. Plaats ontluchtingen (Reaxyl® ventilatiekoker Ø 50 mm) om de 2 à 3 meter in de volledige buitenperimeter rondom de kelder of enkele Reaxyl® koekoek verluchtingssystemen.
5. Behandel de keldermuren en vloeren aan de binnenzijde met Reaxyl® zoutneutralisator C.S. om alle resten van aanwezige oplosbare zouten chemisch om te zetten naar onoplosbare zouten.
6. Maak alle muren en vloeren waterdicht met minimaal 2 lagen MasterSeal 583 of PCI® Barraseal-turbo (lees aandachtig de gebruiksaanwijzing en plaatsingsvoorschriften). Mogelijk moet je de muren eerst reinigen.
7. Maak de muren en de vloer dampdicht met Reaxyl® Benfoil 31. Deze folie kan je lijmen op de muren en vloeren met Reaxyl® Foliad. Lijm de overlap van de Benfoil 31 tevens met Reaxyl® Foliad.
8. Lijm harde isolatieplaten tegen het dampscherm op de vloer en de wanden met Reaxyl® ZX-345 lijm. Dit kunnen XPS-platen zijn of gecacheerde PUR of PIR platen.
9. Op de vloerisolatie kan je een (chape) zand/cement dekvloer plaatsen.
10. Tegen de wandisolatie kan je een wandafwerking lijmen met Reaxyl® ZX-345 steenstriplijm. Dit mag een gipskartonplaat voor vochtige ruimtes zijn (groen of blauw) of een andere bouwplaat. Hou deze platen steeds 1 cm van de vloer.
11. Op de dekvloer (chape) kan je bijvoorbeeld een tegelvloer lijmen met PCI® S1 of S2 flexlijm.

Verwerking met PCI® Barraseal® Turbo



Aanbrengen van een contactlaag met een roller.



Aanbrengen van een contactlaag met borstel of kwast.



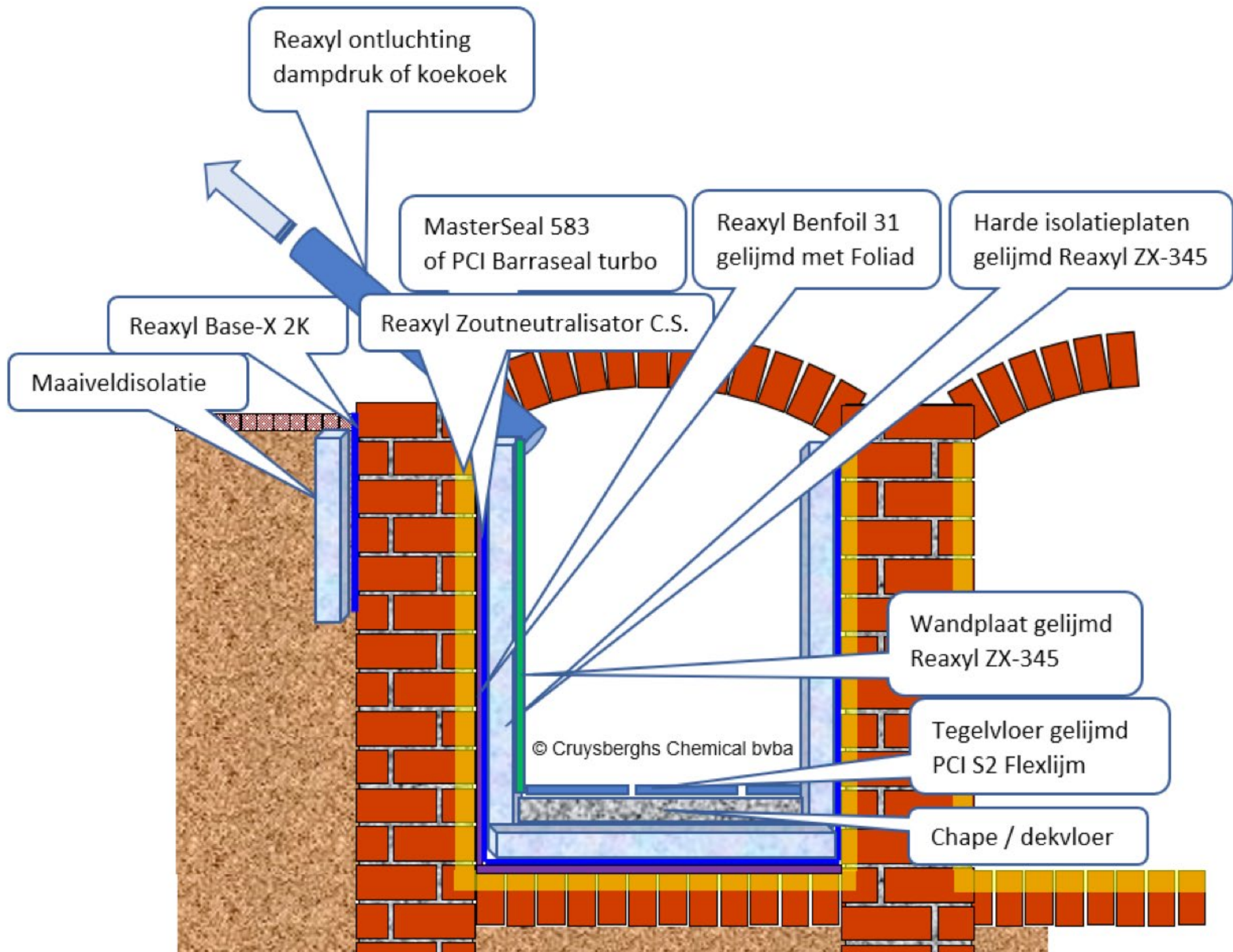
PCI Barraseal Turbo moet in minimaal 2 lagen worden aangebracht. Ter controle van de laagdikte kan het materiaal opgekamd en daarna glad gemaakt worden.

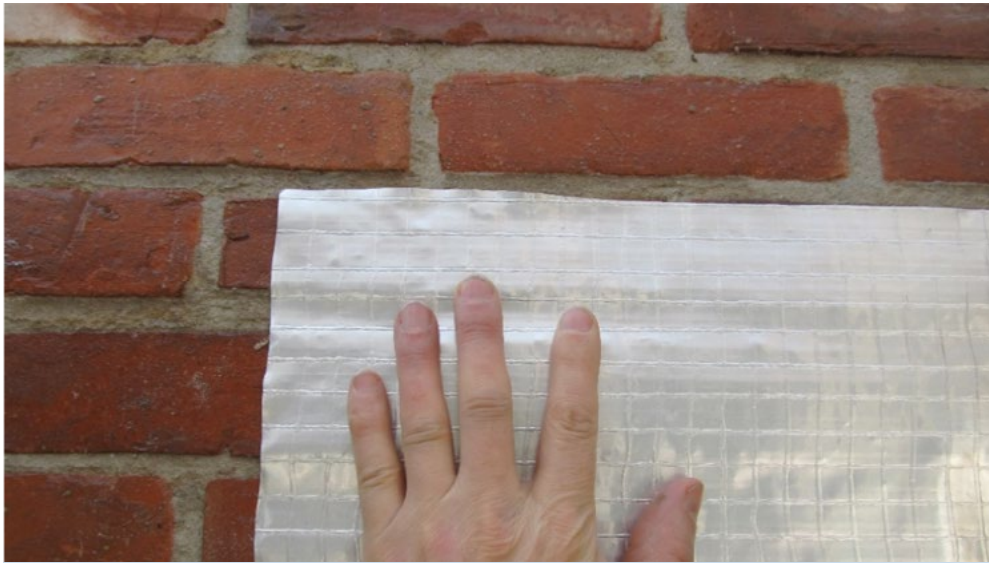


Het glad maken van de laatst aangebrachte laag zorgt voor een fijne structuur in de bovenlaag.



Maaivelddichting met Reaxyl® Base-X 2K

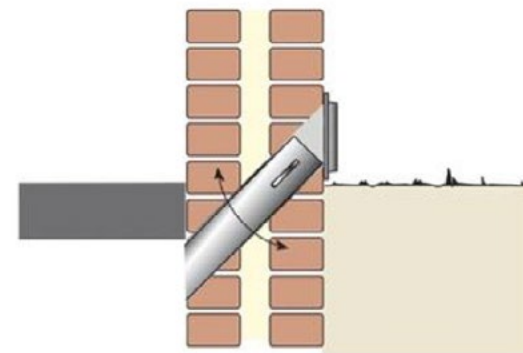




Dampscherm Reaxyl® Benfoil 31 verlijmd met Reaxyl® Foliad.



Dampscherm Reaxyl® Benfoil 31 overlappen verlijmd met Reaxyl® Foliad.



Reaxyl® ventilatiekokers.

Reaxyl® koekoek verluchtingen.



Lees waarom je dampdicht moet bouwen in de handboeken op www.humida.be

Oplossingen voor al uw bouwproblemen

Bekijk onze webshop
www.cruysberghs.be



Cruysberghs

bvba

Chemical

Cruysberghs Chemical bvba
Heppensesteenweg 56
3945 Ham - Belgium
Tel: +32 11 72 71 66
Fax: +32 11 72 71 51
E-mail: info@cruysberghs.be
Website: www.cruysberghs.be

©2018 Cruysberghs Chemical bvba – Alle rechten voorbehouden. Alle afbeeldingen zijn eigendom van Cruysberghs Chemical bvba. De logo's van BASF en PCI zijn eigendom van BASF Chemical Company. Alle informatie die via dit document wordt verspreid is louter informatief, zonder nadelige erkenning, noch enige andere garantie dan deze die voortvloeit uit de verkoop van onze producten, binnen de grenzen van onze algemene voorwaarden. De gebruikers moeten altijd onze laatst gepubliceerde technische fiches raadplegen; een exemplaar hiervan is beschikbaar op eenvoudige aanvraag. De hier aangegeven inlichtingen zijn het resultaat van een grondige studie, vroegere gegevens zijn ongeldig. Test u zelf dit product en test of het bevredigend is voor uw doelstelling. Wij zijn niet verantwoordelijk voor een eventueel verkeerd gebruik van onze producten of beschadigingen, ook zijn wij niet verantwoordelijk als ons product niet geëigend blijkt te zijn voor uw specifieke doelen. Niemand heeft het recht om in onze naam garanties of richtlijnen te geven over dit product, die buiten de inhoud van dit informatieblad staan.

versie 1.0.2 - Kijk op de website voor de laatste update van deze brochure.