

Cruysberghs
bvba
Chemical

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

Erkend BASF Construction
Chemicals partner



Dealer van PCI tegelijssystemen en
bouwchemische hulpstoffen



Reaxyl[®] Wooloc[™]

Ultra snelle en zeer sterke houtlijm

Cruysberghs Chemical bvba, Heppensesteenweg 56, B- 3945 Ham

Tel.: +32 11 72 71 66

info@cruysberghs.be - www.cruysberghs.be

Reaxyl® Duurzaam herstellen van waterkeringen

Reaxyl® Wooloc™

Is een ééncomponent lijm die in combinatie met de Reaxyl® Wooloc™ activator snel en sterk de gebruikelijke schrijnwerkersmaterialen verlijmt. Deze lijm is in het bijzonder geschikt voor het onzichtbaar verlijmen van melamine panelen alsook de meeste houtsoorten. De lijm heeft een goede hechting op kunststoffen zoals, DKS, hard-PVC, glasvezelversterkt polyester, ABS, SAN, PC, PMMA, rubber, vulkollan, MDF, houtmaterialen, enz..

Het onzichtbaar verlijmen met Reaxyl® Wooloc™

De lijmen die tot nu toe op de markt zijn voor het verlijmen van de gebruikelijke schrijnwerkersmaterialen, hebben enkele nadelen zoals de lange uithardingstijden en hiervoor de noodzaak om het opspannen van het materiaal.

Nieuw is de snelle methode. Dit is voor handige jongens zeer interessant. De snelheid van de verlijming bepaalt u zelf (5 - 50 sec.). Het resultaat is een onzichtbare, snelle en goedkope verlijming van al uw gewone en ongewone werkstukken.

Reaxyl® Wooloc™

is een oplosmiddelvrije ééncomponent lijm die met lucht- en oppervlakterestvochtigheid bij kamertemperatuur, onder lichte aandrukkracht tussen de te lijmen vlakken spontaan uithardt. Let wel dit is tussen de vlakken. De lijm die je aanbrengt op een niet geactiveerd vlak, blijft vloeibaar tot je de delen samenvoegt.

De Reaxyl® Wooloc™ activator

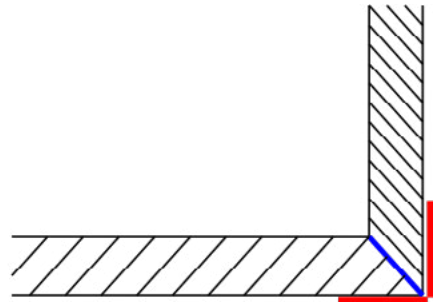
is een samenstelling van alifatische aminen met een heptaan oplosmiddel. Deze activator versnelt de uitharding van de lijm ± 60 maal. Activeer de andere zijde dan die waar u de lijm aanbrengt. Hoe meer u activeert hoe sneller de uitharding.

Gebruiksaanwijzing

- teken af waar de delen aan elkaar moeten gelijmd worden.
- bestrijk één zijde lichtjes met de Reaxyl® Wooloc™ activator.
- op de andere zijde (indien mogelijk horizontaal leggen) brengt u de lijm aan.
- monteer de delen en houd dit zo mogelijk onbeweeglijk gedurende enkele seconden onder licht aandrukkracht.

De onzichtbare hoek

Zaag twee delen onder een hoek van 45° en activeer één zijde. Leg de delen met de punten tegen elkaar en kleef deze tegen elkaar met een masking tape. Draai het stuk om en trek een dunne ononderbroken lijn in de gleuf met de Reaxyl® Wooloc™. Zet één zijde rechtop en houd dit enkele seconden stil (naargelang de hoeveelheid activator, materiaalkeuze, vochtigheid en dergelijke van 5 seconden tot 30 seconden). De lijm verdeelt zich over het te lijmen vlak en de rest zit in de binnenhoek. Deze gaat door de activator binnen enkele seconden uitharden. Dit kunt u voelen met de punt van uw breekmes. Na enkele seconden kunt u de masking tape verwijderen en u hebt een perfecte hoek die geen nabewerking meer vraagt.



Technische gegevens

REAXYL® Wooloc™

- Uitzicht: kleurloze vloeistof
- Chemische basis: ethyl cyanoacrylaat
- Handvast in 5-30 seconden (afhankelijk van de oppervlakte en luchtvochtigheid).
in minder dan 6 seconden met gebruik van de activator.
- Viscositeit: 1500 mPa.s (lijm)
- Trekvastheid: 27 N/mm² (D-2095), 13 N/mm² bij 100°C, 10 N/mm² bij 120°C.
- Breekvastheid: 18 N/mm² (D-1002), 9 N/mm² bij 100°C, 7 N/mm² bij 120°C.
- Schokvastheid: 20 N/mm² (D-2095), 10 N/mm² bij 100°C, 8 N/mm² bij 120°C.
- Stockage: minimaal 12 maanden in originele, gesloten verpakking,
koel en droog bewaren bij 2 – 10°C.
- Levering: 500 gr

Reaxyl® Wooloc™ Activator

- Viscositeit: 1,00 mPa.s (activator)
- Alifatische aminen met een heptaan oplosmiddel
- Levering: 100 ml

Opgelet: kan huid en oogleden in seconden verlijmen.



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
E-mail: info@cruysberghs.be
Website: www.cruysberghs.be

©2019 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 1.1.0 - Kijk op de website voor de laatste update van deze brochure.