

PRODUCTCATALOGUS



REYNCHÉMIE

UW PARTNER IN
BOUW, RESTAURATIE EN RENOVATIE

REYNCHEMIE

Sinds 1988 is Reynchemie nv een succesvolle, trendsettende onderneming met innovatieve producten voor zowel nieuwe constructies als reparatie- en renovatieproducten voor oude geklasseerde monumenten. Met een uitgebreid en innoverend productgamma is Reynchemie nv de kwaliteitsstandaard voor wat betreft hoogwaardige techniek, kwaliteit en topservice met een hoge meerwaarde voor de klant.

Onze producten worden toegepast bij gevelreiniging, waterwering, houtrenovatie, natuursteenherstel en -imitatie, ... Diverse verfproducten, epoxymortels en reinigingsproducten behoren eveneens tot ons gamma.

Naast de eigen producten is Reynchemie nv exclusieve verdeler in de Benelux voor de kalkproducten van Saint-Astier alsook verdeler van de verfproducten van A.V. Branth.



Vertegenwoordigers

Heeft u vragen of wenst u advies over onze producten? Ons commercieel team staat steeds paraat om u verder te helpen. Reynchemie garandeert u professioneel advies en een snelle behandeling van uw bestelling.

Website

Onze website www.reynchemie.com bevat alle informatie over ons volledig productengamma.

Via het tabblad "contact", kunt u onze vertegenwoordigers terugvinden via hun regio.

Bovendien kan u ook al onze verdeelpunten terugvinden op onze website, zowel in België als in Nederland.

© Reynchemie nv/sa - 2022, editie 1



Telefoon

U geeft de voorkeur aan telefonisch bestellen?

Telefonisch kan u ons bereiken op **051/24.25.27**, elke werkdag van 8u tot 12u en 13u tot 17u.

E-mail

U kan gemakkelijk uw bestelling doorgeven via e-mail: u kan ons iedere werkdag elektronisch contacteren op reynchemie@reynchemie.com. Daarnaast kan u ons natuurlijk altijd via e-mail contacteren voor allerlei vragen.



INHOUDSTAFEL

Gevelreinigers	4	Betonherstelling	20
Zuur	5	2-componentenmortels	21
Alkalisch	5	Horizontale uitvoering	21
Cementsluieraftbijter	5	Verticale herstellingen	21
Universele reiniger	5	Gietmortel	21
Reinigingsproducten	6	Wegenbouw	21
Binnenreiniging	7	MMA-mortel	21
Filmvormende reinigingspasta	7	Vezelversterkte mortel	21
Specifieke reiniging	7	Voegvuller	21
Onderhoudsreiniger voor betonvloeren	7	Micromortelplamuur	21
Reiniger/ontvetter	7	Injectiehars	21
Roestverwijderaars	7	Nabehandeling van betonvloeren	22
Ontmosser/bactericide	7	Natriumsilicaatverharder	23
Aluminium	7	Lithiumsilicaatverharder	23
Hydrofuges/verharders/anti-graffiti	8	Impregnatie	23
Wat zijn hydrofuges?	9	Solventgedragen curing compound	23
Testrapporten	9	Solventvrije curing compound	23
Hydrofuges voor gevels	10	Oppervlaktevertrager	23
In crèmevorm	10	Verven & pleisters	24
Solventgedragen	10	Verven	25
Solventvrij	10	Kalei	25
Scheuroverbruggend	11	Siloxaanverf	25
Hydro/oleofuge	11	Kalkverf	25
Anti-graffiti	11	Silicaatverf	25
Semi-permanent systeem	11	Dakverf	25
Permanent systeem	11	Industrieverf: Brantho-Korrux	26
Oppervlakteverharder	11	Unieke eigenschappen	26
Steenverharder	11	Testrapporten	26
Opstijgend vocht	12	Gamma Brantho-Korrux	26
Injectieproducten	13	Pleisters	27
Injectiecrème	13	Grondpleister	27
Solventvrij	13	Afwerkpleister	27
Solventgedragen	13	Kalkplamuur	27
Zoutblokkerend	13	Vloersystemen	28
Sulfaten	13	2-componenten epoxycoating	29
Nitraten	13	Polyurethaan hardtop	29
Kelderichting	14	3-componenten epoxygietmortel (3 mm)	29
Mortels	15	2-componenten egalisatiecoating (1-2 mm)	29
Zoutbufferende saneermortel	15	2-componenten epoxyprimer	29
Elastische mortel	15	Etsmiddel voor beton	29
Hydraulische waterdichte mortels	15	Diverse producten	30
Waterstop	15	Afbijtmiddelen	31
Snelcement	15	Verven	31
Injectieschuim	15	Buitenverven	31
Afdichtingspasta	15	Lijm	31
Houtrestauratie	16	Beton	31
Insecticide-fungicide, zwammen	17	Bouwspecialiteiten	32
Epoxy voor herstelling	17	Chemisch anker	32
Glasvezelstaven	17	Cement- en betonverbeteraars	32
Plamuur	17	Duivenwering	32
Houtbeschermingscrème	17	Ontkistingsmiddel	33
Steenrestauratie	18	Polyvalent verdunner	33
Herstelmortels	19	Pompen en toebehoren	33
Minerale mortel	19	Kalk van Saint-Astier	34
Hydraulische mortel	19	Assortiment kalk van Saint-Astier	35
Decoratieve micromortel	19		
Voegmortel	19		

GEVELREINIGERS



GEVELREINIGERS

Zuur

RC HF Cleaner

Uiterst geschikt voor het reinigen van baksteen-metselwerk. Niet geschikt voor kalk- en/of zandsteen, marmer, gepolijste natuursteen, geglaazuurde steen ... RC HF Cleaner bevat fluorwaterstofzuur en was-actieve bestanddelen, die een uitstekend reinigend effect hebben. (pH 1)



RC Gevel P

Gebruiksklare, thixotrope gevelreiniger. RC Gevel P lost oppervlaktevervuiling voorzichtig doch uiterst effectief op van baksteen, architectonisch beton en andere poreuze, zuurbestendige ondergronden. (pH < 1)



Alkalisch

RC Alkalit 502

Milieuvriendelijke gevelreiniger voor minerale ondergronden om atmosferische vervuilingen te verwijderen. Niet agressief voor ondergrond, milieu en gebruiker.

Tast de oppervlakte van de kalksteen niet aan, het originele patina blijft. (pH 8)



RC Alkali-Clean

Vloeibare en alkalische reiniger voor praktisch alle buitenoppervlakken en vrijwel alle soorten vervuilingen. De fixatie in de capillairen zorgt voor een krachtige reiniging van materiaalvreemde stoffen. (pH 7,5)



RC Brick-Clean

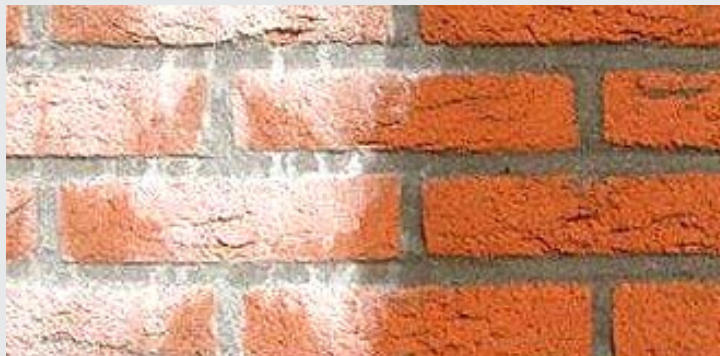
Thixotrope gevelreiniger op basis van ammoniumbifluoride. Geschikt voor gebruik op de meeste minerale ondergronden. Heeft een zeer snelle en actieve werking en is biologisch afbreekbaar. (pH 6)



Cementsluieraafbijter

RC Cement Clean 2

RC Cement Clean 2 is met zijn unieke formule zonder zout- of fosforzuur speciaal ontwikkeld voor het verwijderen van uitbloeiingen en cementsluis op alle soorten metselwerk zonder schade te berokkenen aan de ondergrond.

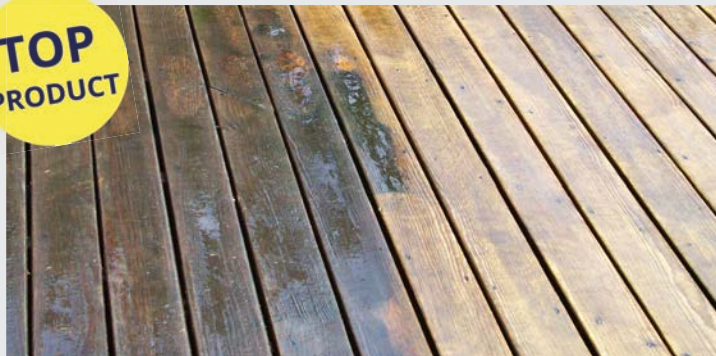


Universele reiniger

RC OS 2

Universeel reinigingsproduct voor het intensief reinigen van alle soorten buitenoppervlakken. Het verwijdert alle vervuiling en aanslag van atmosferische oorsprong. Meteen na het aanbrengen doet het product zijn werk.

TOP
PRODUCT



REINIGUNGSPRODUKTEN



BINNENREINIGING

Filmvormende reinigingspasta

RC Xetal Clean

Filmvormende reinigingspasta om roet, vuil, stof en nicotine te verwijderen op binnenwanden. Het vormt bij droging een gemakkelijk afpelbare film. Bij het afpellen wordt de vervuiling mechanisch weggenomen. RC Xetal Clean is uiterst geschikt voor opruiming na brand.

Scan voor meer informatie, beeldmateriaal en testrapport:



TOP
PRODUCT



SPECIFIEKE REINIGING

Onderhoudsreiniger voor betonvloeren

RC Concrete Clean+

Schoonmaak- en onderhoudsproduct specifiek ontwikkeld voor verharde en gepolijste betonvloeren. Bij iedere schoonmaakbeurt verbetert het onderhoud en de kwaliteit van het beton.



Reiniger/ontvetter

RC 14

Geconcentreerd, bijna reukloos reinigingsmiddel. Alkalisch en niet ontvlambaar. RC 14 wordt gebruikt om vetten, oliën en vuil te verwijderen. Kan ook gebruikt worden voor het verwijderen van bandensporen.



Roestverwijderaar

RC Roestverwijderaar

Verwijdert eenvoudig en veilig roestvlekken en andere oxidatievlekken uit alle keramische tegels, beton, marmer, dakpannen, metaal en hout. Na behandeling zien deze oppervlakken er weer uit als nieuw.



Ontmosser/bactericide

RC Kilgreen

Krachtige ontmosser voor het bestrijden van o.a. mossen, kortmossen, algen en schimmels op alle buitenoppervlakken. Zelfreinigende en duurzame werking diep in de poriën waardoor de mosaanwaseming langer bestreden wordt.

Toelatingsnummer 7214B.

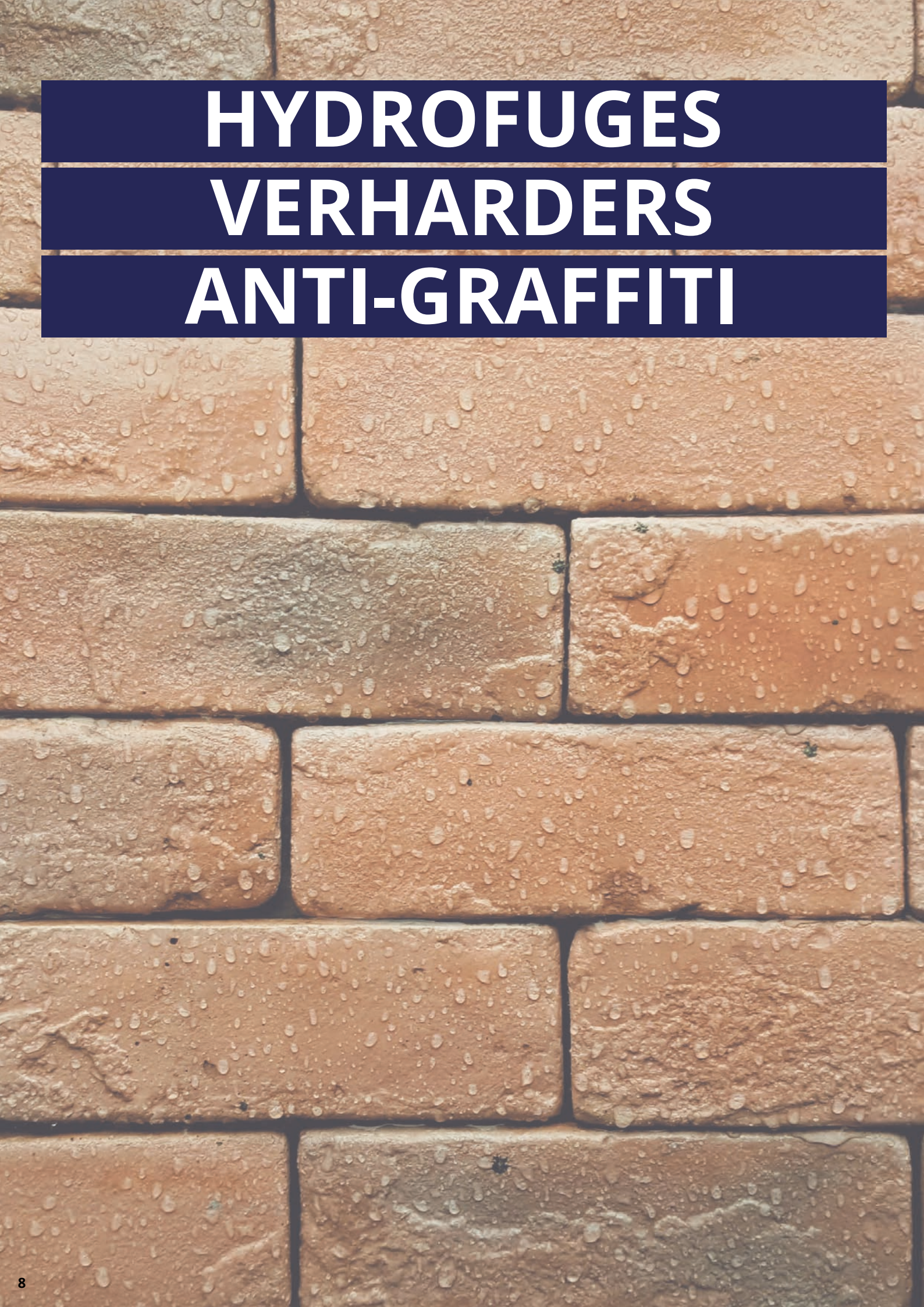


Aluminium

RC Alu Clean

Aluminiumreiniger waarbij vet, vuil en oxydatie worden verwijderd.





HYDROFUGES VERHARDERS ANTI-GRAFFITI

WAT ZIJN HYDROFUGES?

Een hydrofuge of gevelimpregneer maakt een **gevel waterafstotend** zonder de waterdampdiffusieweerstand te wijzigen. Onze hydrofuges, een vloeistof of crème, zijn na het aanbrengen en polymeriseren niet zichtbaar en laten de muur damp-open, m.a.w. de ondergrond blijft perfect "ademen".

Een hydrofuge bestaat uit **solventbasis** (enkel op droge ondergrond) of uit **waterbasis** (op vochtige ondergrond).

De efficiëntie, dampdoorlaatbaarheid en duurzaamheid in de tijd worden aangetoond in **WTCB-rapporten**, die aantonen dat onze hydrofuges de **hoogste score A** behalen.

Doel van het hydrofoberen is om de gevel waterafstotend te maken, doorslaand vocht te voorkomen, voorkomen van vorstschade, remmen van de groei van algen en schimmels op de gevel, verbeteren van de isolatie en beschermen tegen zure regen.

De hydrofobeerproducten van Reynchemie beschermen de gevel **minstens 15 jaar** (mits correctie uitvoering volgens technische fiche).

TESTRAPPORTEN



Capaciteit van de initiële efficiëntie van het product

RC HYDROCREME 3

HYDROFOBEERCREME OP BASIS VAN OLIGOMERE SILAAN/SILOXAAN

WTCB RAPPORT HD-340/133-120bis

Doeltreffendheid na versnelde veroudering (%) op baksteen	100 % Klasse A	Vermindering van de waterdampdoorlatendheid (%)	0-10 % Klasse A
---	-------------------	---	--------------------

RC HYDROCREME 4

HYDROFOBEERCREME OP BASIS VAN EEN ALKYLAKOXY-SILAAN

WTCB RAPPORT REN-0013 N

Doeltreffendheid na versnelde veroudering (%) op baksteen	100 % Klasse A	Vermindering van de waterdampdoorlatendheid (%)	0-10 % Klasse A
---	-------------------	---	--------------------

RC 224

HYDROFUGE OP BASIS VAN OLIGOMERE ALKYL POLY-SILOXAAN

K.I.K. RAPPORT D : 2004.08263

Doeltreffendheid na versnelde veroudering (%) op baksteen	100 % Klasse A	Vermindering van de waterdampdoorlatendheid (%)	0-10 % Klasse A
---	-------------------	---	--------------------

RC 900

HYDROFUGE OP BASIS VAN MONOMERE SILANEN

K.I.K. RAPPORT 2L13 93/5118

Doeltreffendheid na versnelde veroudering (%) op baksteen	100 % Klasse A	Vermindering van de waterdampdoorlatendheid (%)	0-10 % Klasse A
---	-------------------	---	--------------------

RC 805 ECO

HYDROFUGE OP BASIS VAN OLIGOMERE SILOXANEN-GEFLUOREERD HARS-POLYOLEFINEN (5 POLYMEREN)

K.I.K. RAPPORT D : 2004.08263

Doeltreffendheid na versnelde veroudering (%) op baksteen	100 % Klasse A	Vermindering van de waterdampdoorlatendheid (%)	0-10 % Klasse A
---	-------------------	---	--------------------



HYDROFUGES VOOR GEVELS

In crèmevorm

RC Hydrocrème 4

Hoogwaardig geconcentreerde hydrofugecrème (25% stofgehalte) op basis van alkylalkoxysilanen en fluorcarbonharsen voor poreuze minerale ondergronden zoals baksteen, natuursteen, metselwerk, beton ...

Voordelen:

- **Tast geen blauwsteen en glas aan**
- Sterk pareleffect
- Gemakkelijke toepassing
- Sterk indringingsvermogen
- Zeer UV-bestendig



Solventgedragen

RC 900

Kleurloze hydrofuge (10% stofgehalte) op basis van silanen en fluorcarbon voor het behandelen van poreuze minerale ondergronden. RC 900 is UV- en alkalibestendig en dit zonder het aspect van de ondergrond te wijzigen en mét het behoud van de dampdoorlaatbaarheid.

Tast geen blauwsteen en glas aan.



RC 224

Kleurloze hydrofuge (10% stofgehalte) op basis van siloxanen voor het behandelen van poreuze minerale ondergronden. RC 224 is UV- en alkalibestendig en dit zonder het aspect van de ondergrond te wijzigen en mét het behoud van de dampdoorlaatbaarheid.

Tast blauwsteen en glas aan.



Solventvrij

RC 805 ECO

Solventvrije hydrofuge (10% stofgehalte) op basis van 5 polymeren van het type silanen, oligomere siloxanen, gefluoreerd hars en overbruggingshars op basis van polyolefinen. Klaar voor gebruik, voor het behandelen van ondergronden zoals beton, metselwerk, natuursteen of gereconstitueerde natuursteen.

Tast blauwsteen en glas aan.



RC 806 ECO

Solventvrij impregneermiddel geschikt voor zowel verticale als **horizontale oppervlakken** dat poreuze bouwmaterialen vocht- en olieafstotend maakt. Verandert het uitzicht van de ondergrond niet, vormt geen film en laat het materiaal ademen. Vertraagt de vorming van mossen en algen.

Tast blauwsteen en glas aan.



Scheuroverbruggend

RC IP 500

Scheuroverbruggende hydrofuge voor minerale ondergronden op basis van een polymeriserend siloxaan. Het heeft naast een volledig waterafstotende en ademende laag ook een vullend vermogen en een scheuroverbruggend vermogen tot 500 micron. Geeft een *wet-look* aan het oppervlak.



Hydro/oleofuge

RC M060+

Beschermende impregnering voor poreuze ondergronden tegen vloeistoffen en oliën op basis van geconcentreerde silanen en fluorpolymeren die wanneer aangebracht een transparante hydrofobe en oleofobe (olieafstotende) impregnatie vormen zonder de waterdampdoorlaatbaarheid te beïnvloeden.



ANTI-GRAFFITI

Semi-permanent systeem

RC Wax

Semi-permanente hydrofuge op basis van natuurlijke was, te gebruiken op ondergronden tegen graffiti, tags en andere vervuilingen. Toepasbaar op alle ondergronden. Tevens is RC Wax inzetbaar op de meest voorkomende verfsystemen.

Nagenoeg onzichtbaar en milieuvriendelijk.



Permanent systeem

RC 809 AG

Hydrofuge bestemd voor anti-graffiti, olie- en waterafstotende behandeling van poreuze verticale ondergronden zoals architecturaal beton, cellenbeton, metselwerk, kalkpleisters, arduin / blauwe hardsteen, natuursteen, minerale pleisterwerken ...



OPPERVLAKTEVERHARDER

Steenverharder

RC Steenversteviger

Steenverharder op basis van ethylkieselzuurester voor natuursteen, baksteen, beton, voegwerk (75% stofgehalte). Geschikt voor het verharden van verweerde materialen, in het bijzonder voor verpoederende stenen zoals baksteen, schraal voegwerk, kalkgebonden zandsteen en beton. Versterkt zwakke voegen en maakt de ondergrond stofvrij.



OPSTIJGEND VOCHT



INJECTIEPRODUCTEN

Injectiecrème

RC Drygel 80

80% geconcentreerde crème op basis van silanen en siloxanen voor een doeltreffende behandeling van muren tegen opstijgend vocht. Doeltreffend en eenvoudig in gebruik.

RC DRYGEL 80 is getest door het WTCB met rapportnummer DE 622X910/EXT en haalt een **"hoogst efficiënt product"**-score.

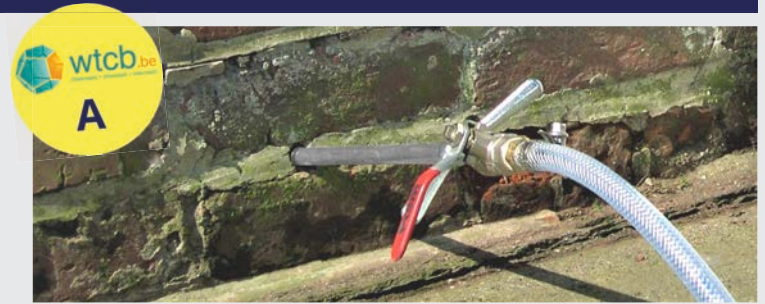


Solventvrij

RC 300 W

Solventvrije, vloeibare injectie-hydrofuge met hoog penetratievermogen. Na injectie vormen de actieve stoffen een hydrofoberend polysiloxaan in de poriën die de capillaire opzuiging en stijging van vocht op een zeer efficiënte en definitieve wijze stopt.

RC 300 W is getest door het WTCB met rapportnummer DE 622X646-07 en haalt een **"zeer efficiënt product"**-score.

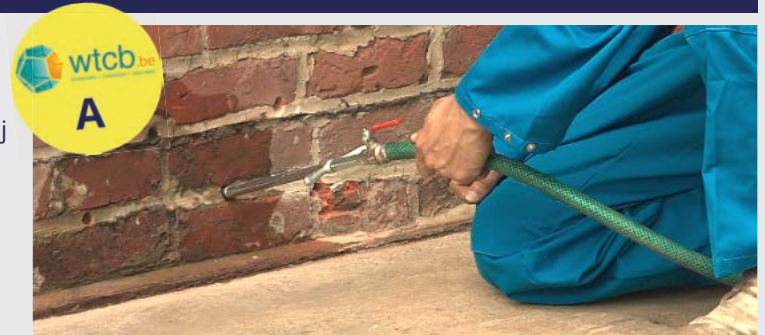


Solventgedragen

RC 310 ECO

Solventgedragen injectie-hydrofuge op basis van oligomere siloxanen en organometalen. Het stopt opstijgend vocht, zelfs bij een hoge concentratie van stijgvocht in het metselwerk.

RC 310 ECO is getest door het WTCB met rapportnummer DE 622X943-09 en haalt een **"zeer efficiënt product"**-score.



ZOUTBLOKKEREND

Sulfaten

RC Sulfastop ZB

RC Sulfastop ZB zorgt voor een chemische omvorming van hygroscopische zouten zoals sulfaten in zeer moeilijk oplosbare verbindingen. De zouten kunnen niet meer naar het oppervlak migreren en kunnen dus op deze manier de muur en de bekleding niet meer aantasten.



Nitraten

RC Nitrablock

RC Nitrablock vormt een barrière tegen nitraten en chloriden diep in de ondergrond, die het zouttransport onderbreekt en/of sterk reduceert.



KELDERDICHTING



MORTELS

Zoutbufferende saneermortel

RC Sanisel

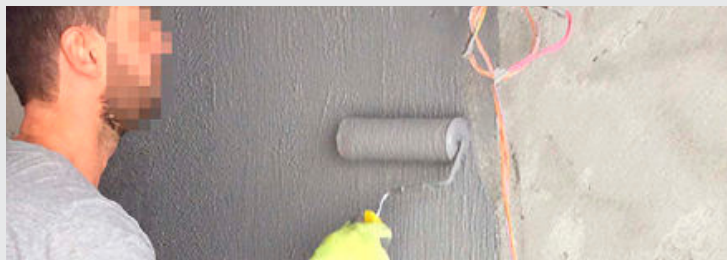
Sanerende en zoutbufferende mortel geformuleerd op basis van natuurlijke hydraulische kalk voor het bepleisteren van binnen- en buitenmuren aangetast door zouten en vochtigheid.



Elastische mortel

RC 180

Elastische 2-componentenmortel voor waterdichtingswerkzaamheden en het beschermen van werken. Vormt een elastische ondoordringbare film **zelfs onder negatieve druk van 8 Bar.**



Hydraulische waterdichte mortels

RC 221

Waterdichte mortel bestemd voor ingegraven metselwerk zoals kelders, zwembaden ... Wordt aangebracht met een vlakspaan of een spuitmachine.

Laagdikte van 10 tot 20 mm.



RC 222

Waterdichte mortel op basis van speciale cement, minerale vulstoffen en hulpstoffen. Kruiselings aanbrengen met blokborstel in 2 lagen.

Laagdikte van 1,5 mm per laag.



WATERSTOP

Snelcement

RC Plug

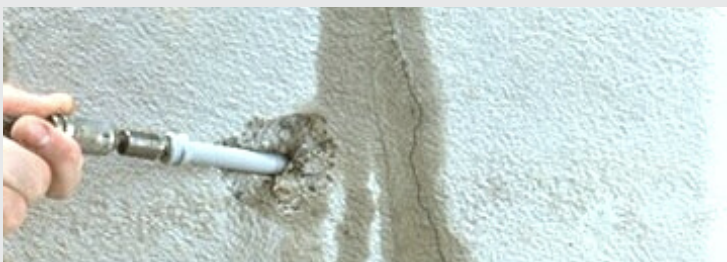
Zeer snel uithardend cement voor het direct stoppen van waterlekkages.



Injectieschuim

RC PU-Inject

Semi-flexibel injectieschuim, uitermate geschikt voor het stoppen van waterlekken (scheuren/barsten) in beton of bakstenen constructies.



Afdichtingspasta

RC Stopaq

Afdichtingspasta voor doorvoeringen van leidingen, kabels en buizen in muurpenetraties tegen het binnendringen van gassen en stromend water.

Snel en eenvoudig te gebruiken en is permanent flexibel.



HOUTRESTAURATIE



HOUTRESTAURATIE

Insecticide-fungicide, zwammen

Sarpeco 910

In water verdunbaar kleurloos concentraat. Preventief en curatief houtbeschermingsmiddel voor het behandelen van gebintes, schrijnwerk, meubels, luiken ... tegen insecten, zwammen en verblauwing.

Zie technische fiche op onze  website.

Toelatingsnummer: 2113B.



Epoxy voor herstelling

RC Poly-hout-epoxy

Epoxygietmortel voor structurele herstelling of vervangen van beschadigde delen in houtstructuren. Hout dat ernstig door schimmel of houtkevers is aangetast krijgt opnieuw zijn originele dragende functie.



Glasvezelstaven

Glasvezel-wapeningsstaven voor de bouw en renovatie. Ze zijn volledig inert, niet corrosief, niet geleidend en wegen slechts één vierde van een stalen staaf. Verkrijgbaar in verschillende diameters.



Plamuur

RC Houtplamuur

Epoxyplamuur bestaande uit twee componenten voor structurele en decoratieve herstellingen van houten beelden, sculpturen, houten balken, raamkozijnen ...



Houtbeschermingscrème

RC Wood Cream

Uiterst geschikt voor het beschermen en veredelen van buitenhout. De transparante en kleurloze buitenbeits in crèmevorm dient ter bescherming voor semi-stabiel hout wat niet in aanraking komt met de bodem. De crème beschermt het buitenhout onder andere tegen houtrot en blauwzwam.



STEENRESTAURATIE



HERSTELMORTELS

Minerale mortel

RC Amonit

Minerale mortel voor het herstellen van natuursteen, bestaande uit gemalen natuursteen (poeder) en een mineraal bindmiddel (vloeistof). Beschikbaar in verschillende types qua hardheid, kleur en korrelstructuur van de steensoort.



Hydraulische mortel

RC Amostone

Minerale herstmortel op basis van natuurlijke hydraulische kalk voor het restaureren van baksteen, natuursteen en architecturale ornamenten.



DECORATIEVE MICROMORTEL

RC Nautil Mono

Decoratieve micromortel op basis van natuurlijke hydraulische kalk verkrijgbaar in beige of ingekleurd in de massa. Het kan gebruikt worden voor opknap- of restauratiewerken en voor herstellingswerken van gevelstenen en architecturale versiering. Het geeft de ondergrond het uitzicht en de textuur van natuursteen en kan zowel binnen als buiten worden aangebracht.



VOEGMORTEL

RC Astivo

Ingekleurde kalkmortel op basis van pure natuurlijke hydraulische kalk NHL 3,5. Per zak van 10 kg RC Astivo dient 40 kg voegzand (rijn- of duinzand) toegevoegd te worden.

Verkrijgbaar in 11 basiskleuren.
Volgens de norm ENV 459-1 van St-Astier.



BETONHERSTELLING



2-COMPONENTENMORTELS

Horizontale uitvoering

RC EM 107

Epoxymortel voor horizontaal herstelwerk van betonvloeren voor hoge mechanische belasting. Bijzonder geschikt om oude en beschadigde vloeren te herstellen alsook voor het plaatsen van nieuwe vloeren.



Verticale herstellingen

RC TM

3-componenten reparatiemortel op basis van epoxyharsen, thixotroop ingesteld, voor verticaal werk, opvullingen, barsten in betonnen balken en muren, bijwerken van pijlers, gewelven ...



Gietmortel

RC MG

2-componenten epoxygietmortel op basis van epoxyharsen voor het uitvullen van gietmallen in beton en horizontale holten allerlei, verankeren van bouten, machinesteunen, sporen ...



Wegenbouw

RC 712

Hydraulische microbetonmortel voor vlugge herstellingen van elementen in de wegenbouw. Druksterkte na 24 uren van 50 MPa en na 28 dagen van 70 MPa. Laagdikte per applicatie: 1,5 tot 20 cm.



MMA-mortel

RC Blitsmortel

2-componenten herstelmortel op basis van metacrylaat (mma) voor horizontaal herstelwerk van betonvloeren voor hoge mechanische belasting. Belastbaar na 90 min. Verwerkingstemperatuur **tot -25°C**.



Vezelversterkte mortel

RC 730 Betonrep

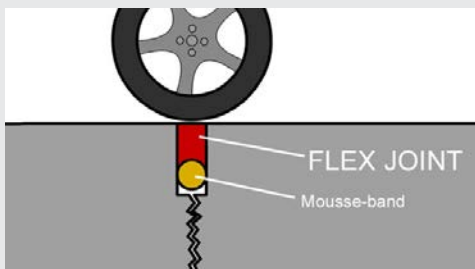
Vezelversterkte, krimpgecompenseerde betonreparatiemortel. Voor hersteldiktes van 20 tot 100 mm per laag. **Klasse R3**.



Voegvuller

RC Flex Joint

3-componenten gietbare en flexibele voegvuller voor het opvoegen van stortnaden en zaagvoegen in vloeren. RC Flexjoint geeft een harde maar flexibele voeg met een rek van 25%, dit om afbrokkeling van de zaagsneden te voorkomen.



Microplamuurmortel

RC 854

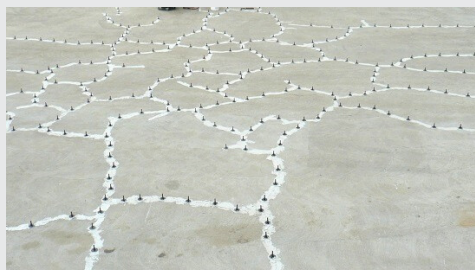
Fijne 2-componenten microplamuurmortel voor het uitvlakken en plamuren van beton, mortel en stenen oppervlakken.



Injectiehars

RC Inject

Dun vloeibaar epoxyhars voor structureel herstel van barsten in beton- en houtconstructies.



NABEHANDELING VAN BETONVLOEREN



NABEHANDELING VAN BETONVLOEREN

Natriumsilicaatverharder

RC M040

Solventloos natriumsilicaat voor het verharden van oude en nieuwe betonoppervlakken. Het beton ondergaat een unieke verandering. Vanwege het chemische proces wordt de toplaag **tot 30% harder**, dichter, stofvrij en gemakkelijker in onderhoud.



Lithiumsilicaatverharder

RC M050-LIT

Solventloos lithiumsilicaat voor het verharden van gevulde of gepolijste betonnen oppervlakken. Zowel binnen als buiten bruikbaar. Verhindert stofvorming en verbetert het uiterlijk van de betonvloeren.



Impregnatie

RC M060+

Bescherming van betonvloeren tegen water en olie op basis van geconcentreerde silanen en fluoropolymeren. Kan zowel binnen als buiten toegepast worden en verandert het uitzicht van beton en terrazzo niet.



Solventgedragen curing compound

RC 111

Glasheldere curing compound voor vers beton. Vormt een dampdicht membraan aan het oppervlak en beschermt tegen uitdroging en scheurvorming. Zeer geschikt voor industrievloeren, wegenbeton, autosnelwegen, kanalen, vloerplaten, parkings, mortelchappen ...



Solventvrije curing compound

RC 114

Solventvrije curing compound op basis van wax voor verse betonoppervlakken. Het product is gebruiksklaar voor zowel binnen als buiten en oplosmiddelvrij, zodat er geen belasting optreedt voor het milieu en de gebruiker.



Oppervlaktevertrager

RC Concrete Wash-Out

Oplosmiddelvrije oppervlaktevertrager in wateremulsie voor het uitwassen van betonoppervlakken in verschillende diepten, van fijne uitgewassen tot grove uitgewassen beton. Speciaal ontwikkeld voor zogenaamd designbeton.

Standaardtypes:

- **25:** ca. 2 mm uitwasdiepte
- **50:** ca. 2,5 mm uitwasdiepte
- **70:** ca. 3 mm uitwasdiepte

Andere types op aanvraag.



VERVEN & PLEISTERS



VERVEN

Kalei

RC Kalei

100% cementvrije kaleimortel op basis van natuurlijke hydraulische kalk (NHL 3.5). Het is beschikbaar in natuur kleur en 27 verschillende pigmentaties.

Voordelen:

- **Bevat 0% cement**, as en andere puzzolane toevoegingen
- Zeer goede plasticiteit
- Uitstekende dampdoorlaatbare eigenschappen
- Geen krimpscheuren
- Vochtregulerend effect
- Benadert het best de originele en traditionele kaleimortels

Rapport KIK: DI : 2013.11921 (waterdampdoorlaatbaarheid)
SETEC verslag 12.2912121.007.01 (100% cementvrij)



Siloxaanverf

RC Siloxcoat R

Damp-open en vuilafstotende gevelverf op basis van siloxanenhars. Is geschikt voor gebruik op nieuwe gevels of renovatie van oude gevels. Wordt veel gebruikt als **afwerkingslaag op RC Kalei**.



Kalkverf

RC Calco

"Historische" kalkverf die klaar is voor gebruik, voor afwerkingen op de oude wijze. RC Calco bezit uitstekende eigenschappen tegen schimmels en bacteriën.



Silicaatverf

RC Silica Paint

Matte gevelverf op basis van silicaat en organische stabilisatoren. Deze gevelverf is waterafstotend maar laat de ondergrond perfect ademen.



Dakverf

RC Dak-acryl

Hoogwaardige watergedragen dakrenovatieverf op basis van 100% acrylaat met een uitstekende hechting en biedt optimale bescherming tegen weersinvloeden, mos- en algengroei en zure regen. *Beschikbaar in zwart en antraciet.*



INDUSTRIEVERF: BRANTHO-KORRUX

Unieke eigenschappen

- ✓ Kan aangebracht worden als hechtprimer of als grond- en deklaag
- ✓ Universeel toepasbaar op o.a. staal, gegalvaniseerd staal, zink, aluminium, RVS, non-ferro-metalen, PVC en polyester
- ✓ Penetreert in overblijvende roest (St.2) en voorkomt onderroest
- ✓ Milieuvriendelijk: lood- en chromaadvrij, xyleen- en aromaadvrij. Laag VOC-gehalte
- ✓ Gebruiksvriendelijk 1-componentstelsel: geen potlife bij gebruik
- ✓ Verwerkingstemperatuur van -10°C tot +30°C
- ✓ Hittebestendig (120°C - 300°C, kleurafhankelijk)
- ✓ Duitse goedkeuring voor levensmiddelen en speelgoed en tal van andere testrapporten
- ✓ Zeer hoge weerstand tegen oliën en chemicaliën
- ✓ Overschilderbaar na 30 minuten



Testrapporten

Branth-Chemie A.V. Branth Hamburg
DIN 55928 T 5
P 22159697
MPA NRW

Brantho-Korrux 3 in 1 is als bouwproduct voor corrosiewering omvangrijk getest en toegelaten

ECO-Audit

Onze fabriek, waar de productie plaats vindt, beschikt over een milieumanagementsysteem. In overeenstemming met de voorschriften binnen de samenleving betreffende milieumanagement en milieukeur wordt kennis gegeven van de milieubeschermingsmaatregelen van de fabriek in de dagelijkse praktijk.
(Register-Nr.: DE-S-131-00002)

TÜV
PRODUCT SERVICE

Corrosiewerend
Vrij van: zware metalen en mineralzuren

Productkwaliteit en kwaliteitscontrolesysteem zijn door de TÜV getest en worden door de TÜV bewaakt

INSTITUUT VOOR CORROSIEWERING DRESDEN GmbH
Onafhankelijk Testinstituut

Advisering - Expertise - Kwaliteitswaarborgen
Onderzoek - Testen

Kwaliteit corrosiewering volgens DB-voorschriften getest en vastgelegd (TL 918300 Bl. 77)

Praktijkervaringen

zijn er met Brantho-Korrux 3 in 1 al meer dan 10 jaar op meer dan 10 miljoen vierkante meter!

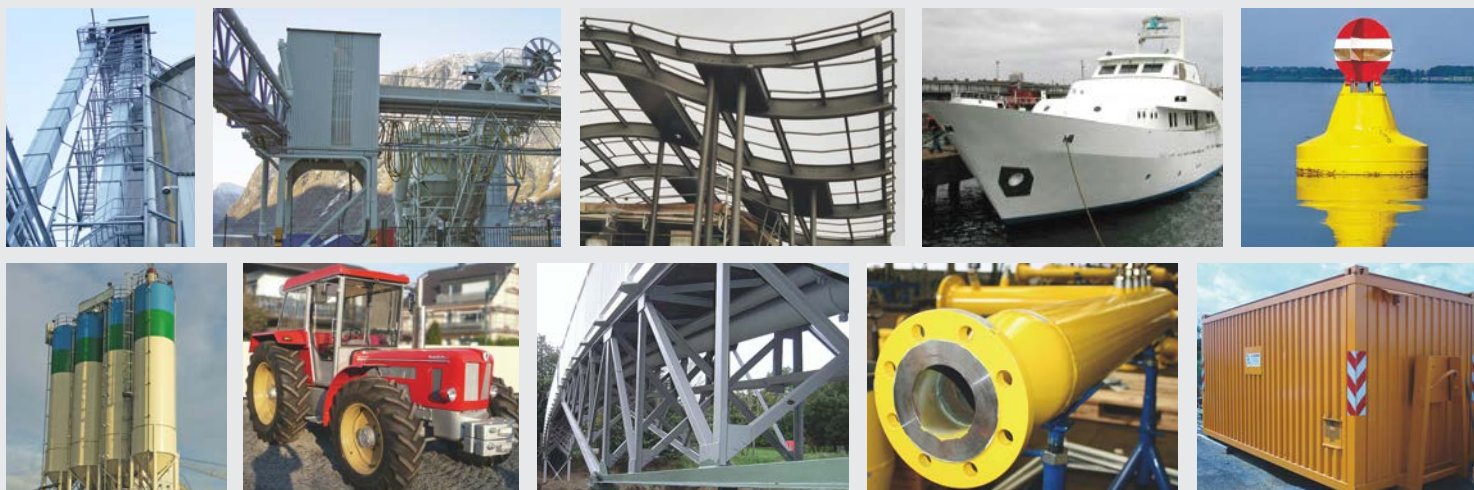
Staatsinstituut voor materiaalonderzoek en -testen (BAM)

Materiaalonderzoek en Materialtesten Basis voor Technologie Kwaliteit en Veiligheidstechniek

Bevestiging van de weervastheid van Brantho-Korrux 3 in 1 volgens RAL-UZ 18. Testen/toelating van het spaardebekblik voor elke transportsoort (UN 1A1).

- ✓ Scheepvaarttekens (WSV/RWS toelating)
- ✓ Daimler Chrysler toelating
- ✓ EU richtlijnen 2007 (maximale VOC-gehalte)
- ✓ Goedgekeurd door Statoil (Noorwegen) voor offshore olieplatforms
- ✓ TÜV-getest
- ✓ DB-getest (Duitse Spoorwegen)
- ✓ VOB/DIN 18363

Gamma Brantho-Korrux: bezoek onze site



PLEISTERS

Grondpleister

RC Intralime G

Lichtgrijze grondpleister voor binnenwerk op basis van kalk en anhydriet. Het hoge kalkgehalte geeft aan de pleister een hoge soepelheid en maakt een optimale en gemakkelijke verwerking mogelijk. Door zijn unieke samenstelling is een goede waterdampdoorlaatbaarheid verzekerd.

Kan aangebracht worden op alle droge en zuigende ondergronden, inclusief plafonds en isolerende metselwerken bestaande uit materialen zoals cellenbeton, betonblokken, geëxpandeerd polystyreen of gelijkaardig.

Laagdikte: 0,7 - 8,0 cm
Verbruik: 11 kg/m²/cm

Conform norm EN 13279-1.



Afwerkpleister

RC Intralime F

Fijne afwerkingspleister om met twee of meer lagen alle oneffenheden te egaliseren en om een gladde afwerking te bekomen om nadien verder te decoreren. Ideaal om RC INTRALIME G te egaliseren en glad af werken.

Geschikt om direct te pleisteren op gipsplaten, blokken, platen of cellenbetonpanelen. Mag nooit worden aangebracht op externe, onstabiele en inconsistente ondergronden of ondergronden die zijn behandeld met lossende of waterafstotende middelen.

Laagdikte: 1 - 4 mm
Verbruik: 1 kg/m²/mm

Conform norm EN 13279-1.



Kalkplamuur

RC Calcoliss 300

Gebruiksklare kalkpasta op basis van luchtkalk. Uitzonderlijk wit met een zéér fijne structuur, als dunne uitvlakmortel voor egalisatie en voorbereiding van de ondergrond.

Het is een kalkpasta conform de norm EN-459 en wordt zowel binnen als buiten gebruikt om de ondergrond te egaliseren. Zo wordt een vlakke, gelijkabsorberende ondergrond verkregen die schilderklaar is en dus klaar is voor de verdere afwerking met onder andere kalk- of silicaatverf.

Laagdikte: maximum 1 mm
Verbruik: 400 - 500 g/m²



VLOERSYSTEMEN



VLOERSYSTEMEN

2-componenten epoxycoating

RC 660

Epoxycoating met uitstekende hechting en mechanische eigenschappen en kan toegepast worden op beton, mortel, vezelcement, baksteen ...

Beschikbaar in RAL-kleuren op aanvraag.



Polyurethaan hardtop

RC Hardtop 403 W

Hardtop op basis van polyurethaan voor op epoxy- en PU-kunstharshvloeren met zeer hoge krasweerstand en UV-bestendigheid.

Beschikbaar transparant en ingekleurd.



3-componenten epoxygietmortel (3 mm)

RC SL

3-componenten epoxygietmortel met uitstekende zelfvloeiende eigenschappen.

Beschikbaar in RAL-kleuren op aanvraag.



2-componenten egalisatiecoating (1-2 mm)

RC FL-Floor

Hoogwaardige 2-componenten zelfnivellerende egalisatiecoating. Uitstekend geschikt om bestaande epoxysystemen te hernieuwen.

Beschikbaar in RAL-kleuren op aanvraag.



2-componenten epoxyprimer

RC 845

2-componenten epoxyprimer voor alle Reynchemie epoxy- en polyurethaan systemen en als bindmiddel voor schraaplagen.



Etsmiddel voor beton

RC Acem

Etsvloestof op basis van fosforzuur om betonvloeren te etsen zodat de coating of primer perfect kan hechten aan de ondergrond.



DIVERSE PRODUCTEN



AFBIJTMIDDELEN

Verven

RC Decap 1

Krachtige en snelwerkende verfafbijter, vrij van methyleenchloride voor verven, vernissen en lijmresten.

Het is een afbijtmiddel dat vooral geschikt is voor het verwijderen van gevelverven, vernissen, verven en lijmresten op beton, hout en minerale ondergronden.

Hecht uitstekend op verticale en horizontale oppervlakken en is zeer goed met water afspoelbaar.



Buitenverven

RC Decap Strip

Alkalische stripper voor het verwijderen van **tot 30 lagen verf**, loodhoudende verven inbegrepen.

Bevat geen methyleenchloride of solventen, is niet giftig, onontvlambaar en veroorzaakt geen vrijkomende dampen.

Kan toegepast worden op verschillende ondergronden zoals hout, pleisterwerk, gips, metaal, baksteen, steen, kalksteen, beton en marmer.



Lijm

RC Lijmverwijderaar

Krachtige afbijter voor alle soorten lijm, inkt en rubbersporen op baksteen, hout, natuursteen, beton, metaal en glas.

Oplosmiddelhoudend, vrij van basen en zuren en heeft een uitstekende dieptewerking.

Door de speciale samenstelling en hoge viscositeit is het materiaal ook goed op verticale vlakken te gebruiken.



Beton

RC Betostrip

Snelle en doeltreffende stripper voor het efficiënt verwijderen van curing compound, rubber bandensporen, etc. op vloeren, terrassen, opritten en andere betonverhardingen.

Gemakkelijk aan te brengen, bevat een citrusgeur en veroorzaakt geen gevaarlijke chemische solventdampen.



BOUWSPECIALITEITEN

Chemisch anker

RC 390 Blue

Chemisch anker op basis van een styreenvrij vinylester voor het bevestigen en monteren van draadstangen, betonijzers ... in metselwerk, beton of in het gasbeton. RC 390 Blue is uniek in zijn samenstelling: **het hars verandert van kleur bij uitharding.**

Verkrijgbaar in **300 ml** en in **420 ml**.

CE-nummer: 1404-CPR-3385



Cement- en betonverbetersaars

RC 8 Mortelvet

Luchtbelvormer voor metselmortel die een groot aantal zeer kleine, stabiele luchtbelletjes in de mortelspecie brengt waardoor de verwerkbaarheid wordt verbeterd en de vorstgevoeligheid van de verharde mortel wordt verminderd.



RC Acryplast

Geconcentreerde vloeibare toeslagstof, ontwikkeld als hechtmiddel voor cementgebonden producten. Ook als hulpstof om mortels waterdicht te maken, de verwerking te verbeteren en om een hogere rek-, trek- en hechtsterkte te verkrijgen.

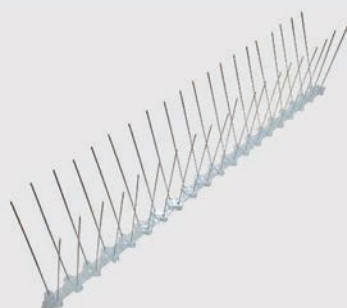
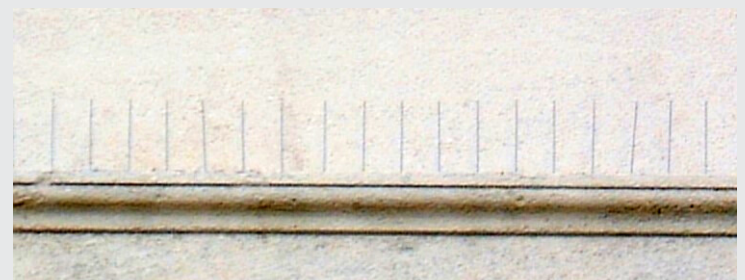


Duivenwering

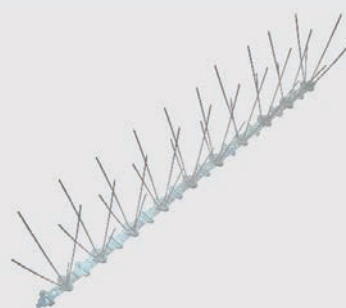
RC Birdstop

Duivenwering voor op gevelversieringen, kroonlijsten, vensterbanken, monumenten, beelden, dakgoten, reclameborden, rolgordijnen, stedelijke woningen en alle oppervlakken die voor vogels een geschikte nest- of broedplaats kunnen vormen.

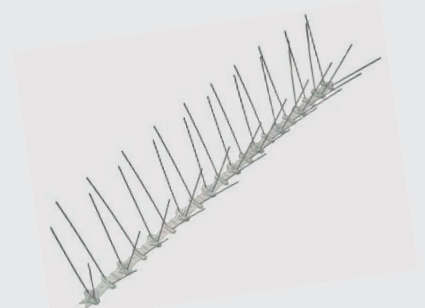
RVS-type 302. Beschikbaar met 2, 3 en 4 pinnen.



BS02 (2 pinnen)



BS03 (3 pinnen)



BS04 (4 pinnen)

BOUWSPECIALITEITEN

Ontkistingsmiddel

RC Univers

Universeel ontkistingsmiddel voor beton. RC Univers wordt aangewend daar waar een glad en egaal beton van groot belang is (gladde welfsels, architectonisch beton ...).



Polyvalente verdunner

RC Verdunner

Polyvalente verdunner met een groot oplossingsvermogen voor het verdunnen en oplossen van epoxy- en polyurethaan-producten. Wordt ook gebruikt voor het reinigen van materiaal.



Pompen en toebehoren

RC 390 Blue

Elektrisch pistool RC 420



Spuitmengstuk



Manueel pistool



Zeefhuls



Blaaspomp



RC Drygel 80

Elektrisch pistool RC 600



Manueel pistool (art.nr. S10000)



RC PU-Inject

Manuele injectiepomp



Injectienippel



KALK VAN SAINT-ASTIER



SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE



Natuurlijke hydraulische kalk

Téréchaux (NHL 2)

Witte pure natuurlijke hydraulische kalk voor voeg- en pleisterwerken.



Chaux Blanche LC**** (NHL 3.5)

Spierwitte pure natuurlijke hydraulische kalk voor voeg-, metsel- en pleisterwerken. Ook geschikt voor kalkverf.



Chaux Pure Tradi 100 (NHL 5)

Lichtgrijze pure natuurlijke hydraulische kalk voor kalkbeton en voeg- en metselwerken.



Kalkpleisters op basis van natuurlijke hydraulische kalk

EcoMortar R100

Pleister met zeer sterke hechting en hoge elasticiteit voor buitengebruik.



EcoMortar R50

Pleister met sterke hechting en hoge elasticiteit voor binnengebruik.



EcoMortar Finish

Fijne afwerklaag voor pleisterwerk en voegwerk.



Chausable

Zeer sterke onderpleister voor restauratie van oude muren.



Geformuleerde kalkproducten

Tradibanc (HL 5)

Mix van witte kalk en wit cement voor pleister- en metselmortels.



Batichaux (FL C 5)

Grijze kalk op basis van NHL 5 en grijs cement voor snelle uitharding.



Chaux Colorée (HL 2)

Licht hydraulische gekleurde kalkmortel op basis van NHL 2 en hulpstoffen.



Décorchaux (CL 90 - S)

Witte luchtkalk in poedervorm voor bepleisteringen.



Eco-gamma

Tradéco

Buitenpleister op basis van natuurlijke hydraulische kalk voor hennepmortels.



Batichanvre

Speciaal geformuleerd om mortels en beton aan te maken met Isocanna (hennep).



Isocanna

Hennepvezel voor isolatiemortels.



Steenreparatie

St. One (vroeger MRP)

Natuursteenherstelmortel op basis van natuurlijke hydraulische kalk.





 Industrieweg 25, B-8800 Roeselare
 Tel. +32-51-24.25.27
 reynchemie@reynchemie.com
 www.reynchemie.com

Vind ons op






Uw partner in restauratie
 en renovatie
 Votre partenaire en
 restauration et rénovation
 Your partner in restauration
 and renovation



REYNCHÉMIE NV/SA