

**REYNCHEMIE N.V. - S.A.**Industrieweg 25 B-8800 Beveren (Roeselare)
Tel. +32-51-24.25.27 Fax. +32-51-22.98.92
reynchemie@skynet.be www.reynchemie.com*Chemische producten voor
de bouw en renovatie
Produits chimiques pour la
construction et la rénovation*

Productnaam: Artikelnr: 20300	RC 900 HYDROFUGE															
HYDROFUGE OP BASIS VAN MONOMERE SILANEN 10%																
Beschrijving	Kleurloos waterafstotend product van hoge kwaliteit voor het behandelen van weinig poreuze minerale bouwstoffen (enkel voor verticale toepassingen). RC 900 is UV- en alkalibestendig en dit zonder het aspect van de ondergrond te wijzigen en mét het behoud van de dampdoorlaatbaarheid. Na het aanbrengen van de RC 900 ondergaat het actieve product een chemische omzetting : het wordt een poly-siloxaan en geeft een permanent waterafstotend effect. RC 900 is een gebruiksklare verdunning van een hoogwaardig silaan (10% actieve stoffen) opgelost in een traagverdampende koolwaterstoffractie met een hoog penetratievermogen.															
Toepassing	Voor het waterafstotend maken van minder poreuze materialen zoals beton, arduin, architectonisch beton, natuurstenen, compacte harde bakstenen dewelke voortdurend de nadelige invloed van regen ondergaan. <ul style="list-style-type: none">• Verminderen van de waterabsorptie en de vochtigheid binnenshuis• Beschermen van gereinigde gevels tegen vervuiling• Voorkomen van zoutuitbloeiingen en vorstschade• Verminderen van mosvorming• Perfect dampdoorlatend• Beschermend tegen zure regen															
Ondergrond	Mag op vochtige ondergrond en op vers voeg- en metselwerk aangebracht worden. De ondergrond moet zuiver en stofvrij zijn															
Verwerking	Dmv bevloeien onder lage druk, zodat geen verneveling of verstuiwing van het product plaatsvindt, in één of twee lagen nat in nat. Kan worden aangebracht met een borstel of sproeitoestel (tuinbouwtoestel). RC 900 kan overschilderd worden. Verzande oppervlakken dienen eerst behandeld te worden met RC STEENVERSTEVIGER. Na uitdroging en uitharding (in principe 72 uren à 20° C) kan men RC 900 aanbrengen															
Verbruik	Is sterk afhankelijk van de porositeit van de ondergrond : Van 0.2 tot 1.5 l/m ²															
Opmerking	Tast geen glas aan en maakt geen vlekken op blauwsteen															
Technische Karakteristieken	<table border="1"><tr><td>Basis:</td><td>monomeer silaan in een concentratie van 10% actieve stoffen</td></tr><tr><td>Oplosmiddel:</td><td>koolwaterstof WS</td></tr><tr><td>Kleur product:</td><td>kleurloos</td></tr><tr><td>Kleur aangebracht:</td><td>onzichtbaar, niet filmvormend</td></tr><tr><td>Reuk:</td><td>solvent-reuk</td></tr><tr><td>Weerstand tegen alkaliën:</td><td>zeer goed</td></tr><tr><td>Densiteit:</td><td>0.80 g/cm³ +- 0.02</td></tr></table>		Basis:	monomeer silaan in een concentratie van 10% actieve stoffen	Oplosmiddel:	koolwaterstof WS	Kleur product:	kleurloos	Kleur aangebracht:	onzichtbaar, niet filmvormend	Reuk:	solvent-reuk	Weerstand tegen alkaliën:	zeer goed	Densiteit:	0.80 g/cm ³ +- 0.02
Basis:	monomeer silaan in een concentratie van 10% actieve stoffen															
Oplosmiddel:	koolwaterstof WS															
Kleur product:	kleurloos															
Kleur aangebracht:	onzichtbaar, niet filmvormend															
Reuk:	solvent-reuk															
Weerstand tegen alkaliën:	zeer goed															
Densiteit:	0.80 g/cm ³ +- 0.02															

**REYNCHEMIE N.V. - S.A.**Industrieweg 25 B-8800 Beveren (Roeselare)
Tel. +32-51-24.25.27 Fax. +32-51-22.98.92
reynchemie@skynet.be www.reynchemie.com*Chemische producten voor
de bouw en renovatie
Produits chimiques pour la
construction et la rénovation*

Technische Karakteristieken (vervolg)	Vlampunt:	38° Minimum (ASTM D93)
	Levensduur:	meer dan 10 jaar waterafstotend
	Houdbaarheid:	max. 2 jaar, indien koel, droog en ongeopend opgeslagen.
	Meting doeltreffendheid:	volgens glazen pijpje methode (Technisch Voorschrift n° 224 van het W.T.C.B.)
Veiligheid	Bevat organische oplosmiddelen en is brandbaar. Dient te worden bewaard in goed gesloten verpakking. Wegens het brandgevaar mag tijdens het verspuiten niet gerookt worden. Huidcontact dient vermeden te worden; het is aanbevolen een mondkapje en handschoenen te dragen	
Verpakking	25 liter bus of 200 liter vat	
Testrapport	Koninklijk Instituut Kunstpatrimonium K.I.K. ref. 2L13 13/93/5118	
	26/04/2010	

Onze adviezen, in woord, geschrift of dmv proef mbt technische toepassingen, worden naar besteweten verstrekt. Dit productinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld. Wij kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard of omvang ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het desbetreffend product zou kunnen worden veroorzaakt. Wij geven ook geen enkele garantie voor vrijstelling tegen patent-inbreuk. Steeds Veiligheidsfiche raadplegen.
Tel anti-gifcentrum : 070/245.245