

-D-

-GB-

-NL-

Produktumschreibung

CRL Evergrip (EG310) ist ein vielseitiger einkomponenten sanitär Silikon-Dichtstoff für das Abdichten von Bau und Verglasungsfugen. Das Produkt ist säurerei. Unter Einfluss von Luftfeuchtigkeit vulkanisiert Silicone-NO zu einer dauerelastischen Masse.

Einsatzbereiche

- Anschlussfugen zwischen Betonfertigteilen und Mauerwerk.
- Fensteranschlussfugen und Fassadenfugen.
- Glasversiegelung.
- Anschlussfugen von Waschbecher, Bäder und Duschbecken.
- Industrielle Räumen wo Pilzbildung ungewünscht ist.

Im allgemeinen haftet CRL Evergrip (EG310), auch ohne Primer, ausgezeichnet auf vielen Untergründen im Bau wie Glass, glasierten Oberflächen, Aluminium und vielen anderen Metallen, Weichmacherfreien Kunststoffen wie Polycarbonat (Lexan® und Makrolon®), Polyester, hart Polystyrol, ABS und auf den meisten PVC-Typen, auf Anstrichstoffen, Beton und Mauerwerk.

Anwendungseinschränkungen

Unter anderem nicht geeignet für Aquarien, PP, PMMA, PE, Teflon und Bitumen Untergründe und Wachs und Paraffin enthaltende Untergründe.

Vorbehandlung und Nachglätten

Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein. Bitte Primeranwendungstabelle

Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen.

Verfügbare Farben

Weiß

Verpackung

Kartuschen à 310ml

Sicherheit

Ein Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung.

Garantie

C.R. Laurence garantiert, dass seine Produkte, innerhalb der Haltbarkeit, mit der Spezifikation konform sind. Wir haften entsprechend unserer Verkaufsbedingungen.

Für Folgeschäden haftet C.R. Laurence unter keinen Umständen.

Haftung

Unsere Informationsblätter sind die Ergebnisse von unseren Tests und Erfahrung und sind von allgemeiner Art. Sie enthalten jedoch keine Haftung. Jeder Anwender ist verpflichtet, durch eigene Prüfungen sich zu überzeugen, ob das Material für die jeweilige Anwendung geeignet ist

Product description

CRL Evergrip (EG310) is a versatile one component sanitary silicone sealant for sealing building joints and glazing systems. The product is non acetoxy. After application the silicone cures with atmospheric moisture to form a durable rubber seal.

Applications

- joint sealing to precast concrete and brickwork.
- parameter and curtain wall sealing.
- glazing systems and cap beading.
- for kitchens, bathrooms and showers.
- industrial areas where fungus growth is not allowed.

In general CRL Evergrip (EG310) may be used, also without primer, to seal assemblies of glass, glazed surfaces, aluminium and many other metals, unplasticised plastics like polycarbonates (Lexan® and Makrolon®), polyester, rigid polystyrene, ABS and most uPVC and painted wood, concrete and brickwork.

Limitations

Among others not recommended aquaria, PMMA, PE, PP, Teflon and bituminous surfaces and wax or paraffin containing surfaces.

Surface preparation and finishing

Surfaces must be clean, dry and sound. If necessary use a primer. See primer Selection Guide
Adhesion tests prior to the application are recommended.

Available colours

White

Packaging

Cartridges of 310ml

Safety

Safety data sheets are available upon request.

Warranty

C.R. Laurence warrants that its product complies, within its shelf life, to its specification.

The liability shall in no case exceed the amount fixed in our Conditions of Sale.

In no event C.R. Laurence is liable for any incidental or consequential damage.

Liability

All supplied information is the result of our tests and experience and is of general nature. However, they do not imply any liability. It is the responsibility of the user to verify by his own tests if the product is suitable for the application.

Productbeschrijving

CRL Evergrip (EG310) is een veelzijdige, sanitair ingestelde, 1 component siliconenkit voor het afdichten van bouw- en beglazingsvoegen. Het product is zuurvrij. Na het aanbrengen reageert de silicone met het vocht uit de lucht en vormt een duurzame rubber.

Toepassingen

- aansluitvoegen tussen prefab beton en metselwerk.
- voegen bij raam- en deuromtrekken en gevelpanelen.
- beglazingsvoegen.
- aansluitvoegen bij wastafels, aanrechtbladen, douchebakken en baden.
- Industriële ruimten waar schimmelvorming ongewenst is.

In het algemeen hecht CRL Evergrip (EG310), ook zonder primer, perfect op vele bouwmaterialen zoals glas, geglazuurde oppervlakken, aluminium en de meeste andere metalen, weekmakervrije kunststoffen zoals polycarbonaat (Lexan® en Makrolon®), polyester, hard polystyreen, ABS en de meeste hard PVC soorten en geschilderd hout, beton en metselwerk.

Beperkingen

Onder meer niet geschikt voor aquaria, PMMA, PE, PP, Teflon, bitumineuze ondergronden en was of paraffine houdende ondergronden.

Voorbehandeling en afwerking

Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Indien nodig een primer toepassen.
Een hechtproef voor gebruik wordt aanbevolen.

Beschikbare kleuren

Wit

Verpakking

Kokers van 310ml

Veiligheid

Een product veiligheidsblad is beschikbaar.

Garantie

C.R. Laurence garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden.

In geen geval is C.R. Laurence aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade.

Aansprakelijkheid

De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

-D- Typische Werte	-GB- Typical values	-NL- Typische waarden	Dimension	
<i>Allgemein</i>	<i>General</i>	<i>Algemeen</i>		
Basis	Basis	Basis		oxim silicone
Verarbeitungstemperatur	Application temperature	Aanbreng temperatuur	°C	+5 / +40
Auspressrate	Application rate	Verspuitbaarheid	g/min	200
Standvermögen	Flow	Standvermogen	mm	<2
Dichte	Density	Dichtheid	g/ml	1,26
Hautbildungszeit	Skin over time	Huidvormingstijd	min	5
Frostbeständig bis -15°C	Frost resistant till -15°C	Vorstbestendigheid tot -15°C		ja / yes / ja
während Transport	during transport	tijdens transport		
Haltbarkeit zwischen	Shelf life between	Houdbaarheid tussen	Monat / Month	9
+5°C und +25°C	+5°C and +25°C	+5°C en +25°C	maand	nein / no / nee
Anstrichverträglich	Paintable	Overschilderbaar		±25
nach Aushärten	after curing	na uitharden	%	-40 / +120
Praktische Dehnfähigkeit	Joint movement capability	Toelaatbare vervorming	°C	
Temperaturbeständig nach	Temperature resistance	Temperatuursbestendigheid		
Aushärten	after curing	na uitharden		
<i>Mechanische Werte</i>	<i>Mechanical properties</i>	<i>Mechanische waarden</i>		
<i>2 mm Schicht</i>	<i>2 mm film</i>	<i>2 mm film</i>		
Shore-A Härte (3 s)	Shore-A hardness (3 s)	Shore-A hardheid (3 s)		26
Modul 100%	100% Modulus	Modulus 100%	DIN 53505	0,5
Zugfestigkeit	Tensile strength	Treksterkte	DIN 53504	1,2
Bruchdehnung	Elongation at break	Rek bij breuk	DIN 53504	450

Fugen	Joints	Voegen		
<i>Netto geschätzter Verbrauch</i>	<i>Net estimated usage</i>	<i>Netto verbruiksschatting</i>		
Fugometer pro Kartusche	Metres of joint per cartridge	Meters voeg per koker	4 x 6 mm	12,9 m
310ml für verschiedene	310ml for various	310ml voor verschillende	6 x 6 mm	8,6 m
Fugendimensionen.	joint sizes.	voegmaten.	8 x 6 mm	6,4 m
(Breite x Tiefe)	(width x depth)	(breedte x diepte)	12 x 8 mm	3,2 m
			16 x 10 mm	1,9 m
			20 x 12 mm	1,3 m
<i>Vorfüllmaterial</i>	<i>Back up material</i>	<i>Rugvulling</i>		
Für die richtige Fugentiefe und	Install back up material for the	Voor de juiste voegdiepte en ter		
zur Verhütung von dreiseitiger	right joint depth and in order to	voorkoming van drie flanken		
Haftung Vorlegeband	prevent three side adhesion.	hechting rugvulling gebruiken.		
benützen.				
<i>Fugendimensionierung</i>	<i>Joint dimensions</i>	<i>Voegafmetingen</i>	Breite / width	Tiefe / depth
Minimum Breite	Minimum width	Minimum breedte	breedte	diepte
Maximum Breite	Maximum width	Maximum breedte	4 mm	
Fugenverhältnis	Joint connection	Voegrelatie voor voegen	25 mm	
			4-8 mm	6 mm
			10-12 mm	8 mm
			14-16 mm	10 mm
			18-20 mm	12 mm
			22-24 mm	14 mm
<i>Siehe auch TB 01-95</i>	<i>See also TB 01-95</i>	<i>Zie ook TB 01-95</i>		