

Gasket Maker



Zwart / rotduurzaam elastisch speciaal-afdichtingsmiddel

WEICON Gasket Maker is een hechtsterk, duurzaam elastisch, speciaal afdichtingsmiddel, welke door luchtvochtigheid praktisch krimp vrij uithardt. Gasket Maker hecht zeer goed op staal, aluminium, glas, keramiek en vele andere materialen.

Gasket Maker beschikt over een uitstekende temperatuurs-, olie- en vetbestendigheid, is drukbestendig, Uv-bestendig, verouderingsbestendig en duurzaam elastisch.

Het speciale afdichtingsmiddel kan op motoren en waterpompen, tandwielen en assen, oliecarters enz. gebruikt worden.

Gasket Maker en Plast-o-Seal®

Technische gegevens

Basis	1-C polysiloxaan (acetaat)	
Textuur	pasta-achtig	
Hardheid (Shore A)	35±5	
Max. Voegbreedte afdichting	25 mm	
Spleetoverbrugging tot max.	5 mm	
Temperatuursbestendigheid	-60 tot +280 kort (ca. 2u) +300	
Dichtheid	1,28 g/cm ³	
Uithardingsvoorwaarden	Van +5 to +35°C en 30% tot 95% rel. Luchtvochtigheid	
Huidvormingstijd	zwart / rood	7 / 12 min.
Uithardingsnelheid	in de eerste 24 uur	
Volumeverandering	DIN 52451	-1 / -3 %
Rek bij breuk	ISO 37, S3A	500 %
Treksterkte	ISO 37, S3A	2 N/mm ²
UITGEROEPEN 1071	ISO 37 S3A	0,9 N/mm ²
Temperatuur weerstand Tape	overschilderbaar	
overschilderbaar	Niet overschilderbaar	
Dermatest	DIN 4102	B 2
Bewegingsabsorptie max.	15 %	
Soort uitharding	vochtuithardend	
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	18 maanden
Goedkeuringen / Richtlijnen		
ISSA-code	75.628.24	
IMPA-Code	815212	
MIL-Spec	komt overeen met	MIL-A-46106B Group III Typ 1

Oppervlaktevoorbereiding

De oppervlakken moeten schoon en vetvrij zijn. Veel oppervlakteverontreinigingen zoals olie, vet, stof en vuil kunnen worden verwijderd met WEICON Oppervlaktereiner. Voor sterk vervuilde metaaloppervlakken raden we WEICON Sprühreiniger S aan; voor het verwijderen van oude verfresten of lijmresten is WEICON Dicht- en lijmverwijderaars geschikt. De meeste materialen kunnen goed met en onder elkaar worden verlijmd. Voor bepaalde materialen of extreme eisen raden we het gebruik van een hechtprimer aan. Een mechanische oppervlaktevoorbereiding, bijvoorbeeld door te schuren of zandstralen, kan de hechting bovendien aanzienlijk verbeteren.

Verwerking

Aanbrengmethoden

Handdrukpistool voor 310 ml cartridges, persluchtpistool, wij raden een variant met zuigerstang aan (WEICON perslucht-cartridgepistool), automatische doseersystemen.

Samenvoegen van de lijmdeelen

Om een optimale bevochtiging te garanderen, moeten de lijmdeelen worden samengevoegd voordat de eerste huid op de lijm is gevormd (huidvormingstijd).

Opmerking

Alle informatie en aanbevelingen in dit technische informatieblad vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, omdat we niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien we niet bekend zijn met de specifieke toepassingsvoorwaarden bij de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constant hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan uw eigen tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de eigenschappen heeft die u nodig hebt. Een claim die hieruit voortvloeit is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Gasket Maker

Opslag

Bewaren in de ongeopende originele verpakking op kamertemperatuur en direct zonlicht vermijden.

Gebruiksaanwijzing

Bij de verwerking van WEICON producten moeten de fysische, veiligheids-, toxicologische en ecologische gegevens en voorschriften in onze EG veiligheidsinformatiebladen (www.weicon.de) in acht genomen worden.

Accessoires

10000441	Kitpistool, 1 stuk
10101992	Clip-mondstuk Green Tube, 1 stuk, transparant
10020751	Kitpistool Speciaal, 1 stuk
10025241	V-naad spuitmond, 1 stuk
10059792	Drukpistool Luchtstroom 3, 1 stuk

Beschikbare verpakkingsgroottes

10105055	Gasket Maker, 280 ml (Green Tube), rood
10105052	Gasket Maker, 280 ml (plastic zak), rood
10105058	Gasket Maker, 280 ml (Set), rood
10105064	Gasket Maker, 280 ml (Green Tube), zwart
10105067	Gasket Maker, 280 ml (Set), zwart
10105061	Gasket Maker, 280 ml (plastic zak), zwart

Klik hier voor de pagina met productdetails:



Opmerking

Alle informatie en aanbevelingen in dit technische informatieblad vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, omdat we niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien we niet bekend zijn met de specifieke toepassingsvoorwaarden bij de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constant hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan uw eigen tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de eigenschappen heeft die u nodig hebt. Een claim die hieruit voortvloeit is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr