Elastische lijm- en afdichtingsmiddelen

Montagelijm

WEICON Green Tube montagelijm



sterke hechting | universeel toepasbaar | voor binnen en buiten

WEICON Montagelijm is een sterke dispersielijm op basis van acryl voor montage-, reparatie- en verbeteringswerkzaamheden.

De lijm heeft een hoge aanvangshechting en eindsterkte en hardt snel uit. Na het drogen kan de montagelijm geschuurd en bepleisterd worden en kan hij overschilderd worden met in de handel verkrijgbare verven en vernissen. De lijm is temperatuurbestendig in een bereik van -20 °C tot +80 °C en is geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen. De witte flexibele lijm is emissiearm en bevat geen oplosmiddelen.

De montagelijm is universeel toepasbaar en kan voor veel verschillende toepassingen gebruikt worden. Het is bijvoorbeeld ideaal voor oppervlakteverlijming van materialen op houtbasis (zoals plinten, decoratieve strips, panelen of spaanplaat), PVC, polystyreen, polystyreenschuimplaten, PU-hardschuim (bijv. isolatieplaten en kabelgoten), minerale materialen (bijv. tegels) en metalen op zuigende ondergronden zoals pleisterwerk, beton, vezelcement, gipsplaat en onbehandeld hout.

Duurzaam verpakt – En even sterk!

Green Tube, de duurzame verpakking: de punt en het deksel bestaan 100% uit gerecycleerd kunststof, de patroon is 100 % volledig gemaakt uit karton. Minder CO2-uitstoot en plastic verbruik in vergelijking met conventionele patronen. Zonder enig voorbehoud op het gebied van prestaties!

Kenmerken		
Basis		Acrylaatdispersie
Consistentie		pasteus
Kleur		wit
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	24 maanden
Verwerking		
Uithardingssnelheid	in de eerste 24 uur	2-3 mm
Dichtheid		1,4 g/cm³
Uitharding		
Huidvormingstijd		10 - 15 min.
Mechanische eigenschappen		
Hardheid (Shore A)		65 ±3
Thermische kenmerken		
Temperatuursbestendigheid		-20 °C tot +80 °C

Oppervlaktevoorbehandeling

De oppervlakken moeten schoon en vetvrij zijn. Veel oppervlakteverontreinigingen, zoals olie, vet, stof en vuil, kunnen worden verwijderd met WEICON Oppervlakkenreiniger. Bij bijzonder zwaar veronreinigde metalen oppervlakken raden wij WEICON Reinigerspray S aan; voor het verwijderen van oude verf- of lijmresten is WEICON Pakking- en lijmverwijderaar geschikt. De meeste materialen zijn onderling of met elkaar te verlijmen. Mechanische voorbehandeling van het oppervlak, bijvoorbeeld door slijpen, kan de hechting ook aanzienlijk verbeteren.

Verwerking

Toepassingsmethoden

Handbediende kitspuit voor 310 ml cartridges, pneumatische kitspuit (wij adviseren uitsluitend een zuigerstangmodel, zoals de WEICON pneumatische kitspuit) of automatische doseersystemen.

Verwijder de dop en de punt van de cartridge. Snijd vervolgens voorzichtig de folieverpakking direct onder de verzegeling open. Plaats de dop terug en schroef de punt erop. Snijd de punt van de cartridge af op de gewenste voegbreedte. De cartridge kan nu met elke kitspuit worden gebruikt.

Het verlijmen van de onderdelen

Om een optimale hechting te garanderen, moeten de onderdelen worden verlijmd voordat de eerste huidlaag op de lijm ontstaat (huidvormingstijd).

Opslag

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

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.LC.
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
(Headquaters) 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

WEICON Green Tube montagelijm

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

10101992	Clip-mondstuk Green Tube, 1 stuk, transparant
10059792	Drukpistool Luchtstroom 3, 1 stuk
10025241	V-naad spuitmond, 1 stuk
10020751	Kitpistool Speciaal, 1 stuk
10000441	Kitpistool, 1 stuk
10024313	Oppervlakkenreiniger, 400 ml, transparant
10000147	Reinigerspray S, 500 ml, transparant

Beschikbare verpakkingsgroottes

10101911	WEICON Green Tube montagelijm, 280 ml (Green Tube), wit
10104456	WEICON Green Tube montagelijm, 280 ml (Set), wit

Omrekentabel

(°C x 1,8) + 32 = °F	Nm x 8,851 = lb·in
mm/25,4 = inch	Nm x 0,738 = lb·ft
µm/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
N x 0,225 = lb	mPa·s = cP
N/mm^2 x 145 = psi	N/cm x 0,571 = lb/in
MPa x 145 = psi	kV/mm x 25,4 = V/mil

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.LC.
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
(Headquaters) 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