

Elastische Kleb- und Dichtstoffe

Montagekleber

WEICON Green Tube Montagekleber



haftstark | universell einsetzbar | für Innen & Außen

WEICON Montagekleber ist ein haftstarker Dispersions-Acryl-Klebstoff für Montage-, Reparatur-Ausbesserungsarbeiten.

Der Klebstoff verfügt über eine hohe Anfangshaftung und Endfestigkeit und härtet schnell aus. Nach der Trocknung ist der Montagekleber schleifbar und überputzbar und kann mit handelsüblichen Farben und Lacken überstrichen werden. Der Klebstoff ist in einem Bereich von -20 °C bis +80 °C temperaturbeständig und eignet sich sowohl für Anwendungen im Innen- als auch im Außenbereich. Der weiße flexible Klebstoff ist emissionsarm und frei von Lösemitteln.

Der Montagekleber ist universell einsetzbar und kann für die verschiedensten Anwendungen verwendet werden. Er ist zum Beispiel ideal für flächige Verklebung von Holzwerkstoffen, (wie Sockelleisten, Zierleisten, Paneele oder Spanplatten), PVC, Styropor, Polystyrolschaumplatten, PU-Hartschaum (z. B. Dämmplatten und Kabelkanäle), mineralischen Werkstoffen (z. B. Fliesen) und Metallen auf saugenden Untergründen, wie Putz, Beton, Faserzement, Gipskarton und unbehandeltem Holz.

Nachhaltig verpackt - gleich stark!

Green Tube, die nachhaltige Verpackung: Spitze und Deckel bestehen zu 100 % aus recyceltem Kunststoff, der Kartuschenkörper aus 100 % Pappe. Weniger CO2-Emissionen und Plastikverbrauch als herkömmliche Kartuschen. Ganz ohne Abstriche bei der Leistung!

Technische Daten

Basis		Acrylat-Dispersion
Farbe		weiß
Konsistenz		pastös
Dichte		1,38 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur		+5 °C bis +40 °C
Durchhärtegeschwindigkeit	in den ersten 24 Stunden	2-3 mm
Hautbildungszeit		10 - 15 Min.
Härte (Shore A)		65 ±3
Temperaturbeständigkeit		-20 °C bis +80 °C
Mindestlagerfähigkeit	bei Raumtemperatur	24 Mon.
Zulassungen / Richtlinien		
MIL-Spec	entspricht	MIL-A-101A

Oberflächenvorbehandlung

Die Oberflächen müssen sauber und fettfrei sein. Viele Oberflächenverschmutzungen, wie z. B. Öl, Fett, Staub und Schmutz, lassen sich mit WEICON Oberflächen-Reiniger beseitigen. Bei besonders stark verschmutzten Metalloberflächen empfehlen wir WEICON Sprühreiniger S; zum Entfernen von alten Farbrückständen oder Klebstoffresten eignet sich WEICON Dicht-Klebstoffentferner. Die meisten Werkstoffe lassen sich mit- und untereinander gut verkleben. Eine mechanische Oberflächenvorbehandlung z. B. durch Schleifen kann die Adhäsion darüber hinaus erheblich verbessern.

Verarbeitung

Aufbringmethoden

Hand-Druckpistole für 310 ml Kartuschen, Druckluftpistole, wir empfehlen eine Variante mit Kolbenstange (WEICON Druckluft-Kartuschenpistole), automatische Dosiersysteme.

Deckel und Kartuschenspitze abziehen. Dann den Folienbeutel direkt unterhalb des Verschlusses vorsichtig aufschneiden. Deckel wieder aufsetzen und Spitze aufschrauben. Die Kartuschenspitze in der gewünschten Fugenbreite abschneiden. Die Kartusche kann jetzt mit jeder Kartuschenpistole verarbeitet werden.

Fügen der Klebeteile

Um eine optimale Benetzung zu gewährleisten, müssen die Klebeteile gefügt werden, bevor sich die erste Haut auf dem Klebstoff gebildet hat (Hautbildezeit).

Lagerung

Im ungeöffneten Originalgebinde bei Raumtemperatur lagern und direktes Sonnenlicht vermeiden.

Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen

Hinweis
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

WEICON®

Elastische Kleb- und Dichtstoffe

Montagekleber

WEICON Green Tube Montagekleber

und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern (www.weicon.de) zu beachten.

Zubehör

10101992	Clipdüse Green Tube, 1 Stück, transparent
10025241	V-Naht-Düse, 1 Stück
10033114	Druckluft-Kartuschenpistole, 1 Stück
10020751	Druckpistole Spezial, 1 Stück
10000441	Druckpistole, 1 Stück
10024313	Oberflächenreiniger, 400 ml, transparent
10000147	Sprühreiniger S, 500 ml, transparent
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Erhältliche Gebindegrößen

10101911	WEICON Green Tube Montagekleber, 280 ml
	(Green Tube), weiß
10104259	WEICON Green Tube Montagekleber, 280 ml
	(Folienbeutel), weiß
10104456	WEICON Green Tube Montagekleber, 280 Set,
	weiß

Umrechnungstabelle

$(^{\circ}C \times 1,8) + 32 = ^{\circ}F$	Nm x 8,851 = lb⋅in
mm/25,4 = inch	$Nm \times 0,738 = lb \cdot ft$
μ m/25,4 = mil	Nm x 141,62 = oz·in
$N \times 0,225 = lb$	mPa⋅s = cP
$N/mm^2 x 145 = psi$	$N/cm \times 0,571 = lb/in$
MPa x 145 = psi	$kV/mm \times 25,4 = V/mil$



Hinweis
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbielbende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeitert die alleinige Verantwortung.

Spain phone +34 (0) 914 7997 34 info@weicon.es

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

WEICON Italia S.r.L. Italy phone +39 (0) 010 2924 871 info@weicon.it WEICON Romania SRL phone +40 (0) 3 65 730 763

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

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

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti. Türkiye Tel.: +90 (0) 212 465 33 65