Repair Tape



Flexibele, bestendige en zelf aan elkaar lassende reparatieband voor toepassingen zowel binnen als ook buiten.

Flexibele, bestendige en zelfdichtende reparatietape van glasvezelversterkte kunststof voor snelle noodreparaties binnen of buiten. De tape is geïmpregneerd met een speciale hars en wordt geactiveerd door contact met water.

De tape kan zeer snel en gemakkelijk worden aangebracht en heeft zeer sterke kleefeigenschappen op bijna alle oppervlakken. Na slechts 30 minuten is de tape volledig uitgehard en klaar voor gebruik. Na uitharding kan de tape worden geschuurd en overschilderd. De tape heeft een hoge chemische bestendigheid en temperatuurbestendigheid van -50 °C (-58 °F) tot +150 °C (302 °F) voor korte perioden. De tape kan zonder extra gereedschap worden aangebracht en wordt gebruikt voor betrouwbare en duurzame reparaties in de industrie, de handel, het huishouden, op de camping en bij doe-het-zelf toepassingen.

Kenmerken		
Basis		Polyurethaan
Materialstärke_vor_der_Aushaertung		0,594 mm
Materialstärke_nach_der_Aushaertung		1,147 mm
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	24 maanden
Verwerking		
Verwerkingstemperatuur		+10 °C tot +35 °C
Uithardingstemperatuur		+6 °C tot +40 °C
Uitharding		
Verwerkingstijd	bij 20 °C	3 - 5 min.
Handvast	(35% sterkte)	7 min.
Eindsterkte	(100% sterkte)	30 min.
Mechanische eigenschappen		
Treksterkte		35 MPa
Druksterkte		30 bar
Hardheid (Shore D)	ASTM D 1706	70
Thermische kenmerken		
Temperatuursbestendigheid		-50 °C tot +120 °C kortst. tot +150 °C)
Goedkeuringen / Richtlijnen		
MIL-Spec	komt overeen met	-

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.

Opslag

Bewaren in ongeopende originele verpakking op een droge plaats bij constante kamertemperatuur. Vermijd warmtebronnen en direct en indirect zonlicht. De houdbaarheid wordt verkort als de verpakking geopend is.

Leveringsomvang

Handschoenen | Repair Tape

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

Beschikbare verpakkingsgroottes

10057453	Repair Tape, 1,5 m x 5 cm, wit
10057454	Repair Tape, 3,5 m x 5 cm, wit
10057455	Repair Tape, 3,5 m x 10 cm, wit
10057459	Repair Tape, 10 m x 12,5 cm, wit

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

Polyurethaan systemen

Repair Tape

Repair Tapes

Klik hier voor de pagina met productdetails:

Chemische bestendigheid na uitharding* (Uittreksel)

Aceton	+	Minerale oliën	+
Watervrije ammoniak 25%	o	Ruwe olie	+
Benzine (92-100 octaan)	+	Zwavelzuur <5 %	+
Dieselbrandstoffen	+	Tolueen	+
Ethanol <85 % (ethylalcohol)	+	Varsol	+
Methylethylketon (MEK)	+		

+ = bestendig 0 = tijdelijk bestendig - = niet bestendig *De opslag vond plaats bij een chemicaliëntemperatuur van +20°C.

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