

Set reparații benzi transportoare



Aplicare rapidă fără unelte | foarte elastic, rezistent la uzură, rezistent la impact și abraziune | rezistență ridicată la substanțe chimice și presiune

Setul de reparații benzi transportoare WEICON este un sistem poliuretanic bicomponent pentru reparații rapide și acoperiri ale suprafețelor din cauciuc. Produsul se întărește rapid și prezintă elasticitate înaltă și rezistență la uzură, rezistență la impact și abraziune, fiind caracterizat în același timp și de o înaltă rezistență la rupere. Grație unei rezistențe mecanice foarte bune este în special potrivit pentru reparații ale unor componente din cauciuc și metal care sunt expuse la impact, abraziune sau vibrații. Setul de reparații benzi transportoare permite o aplicare rapidă și ușoară. Sistemul este potrivit pentru aplicații variate cum ar fi repararea și acoperirea benzilor transportoare, repararea acoperirilor din cauciuc, poate fi utilizat ca și protecție flexibilă împotriva uzurii precum și pentru reparații rapide ale suprafețelor deteriorate din cauciuc. În completarea sistemului poliuretanic, setul conține și un primer pentru tratarea prealabilă a suprafeței precum și o spatulă ce permite aplicarea uniformă a produsului. Pentru a acoperi o gamă cât mai variată de aplicații, sistemul este disponibil în ambalajul clasic de 500 gr care trebuie amestecat manual, însă și sub formă de cartuș dublu ușor de utilizat la 590 g.

Technische Daten Primer

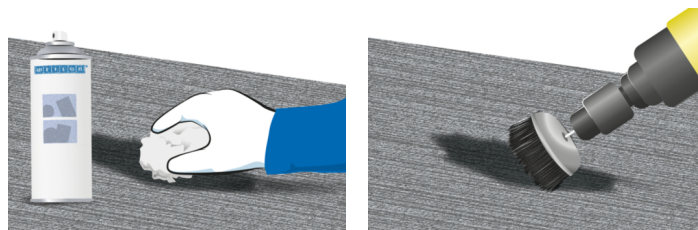
Grund de bază	Uretani	
Culoare primer	gălbui transparent	
Rata de amestec (greutate) Primer	32:1	
Densitatea amestecului	1,1 g/cm ³	
Vâscozitatea amestecului Primerului	20°C	40 mPa·s
Timp de lucru primer	20°C	15 min.
Strat suplimentar cu primer pentru poliuretani	nach 30 bis 60 min.	

Technische Daten Urea

Pe bază de poliuretan	poliuree	
Culoarea după întărire PU	negru	
Rata de amestec (greutate) PU	10:100	
Vâscozitatea amestecului	pastös	
Timp de lucru PU	20°C	20 min.
Rezistența la manipulare/ se poate scoate din formă după PU	20 °C	6-8 h
Rezistența la manipulare / se poate scoate din formă (50 °C)	60-90 min.	
Rezistența finală PU	24 h	
Duritatea (Shore A) PU	85	
Rezistența la tracțiune PU	DIN EN ISO 527	7,8 N/mm ²
Modulul de elasticitate (la întindere) PU	9,6 N/mm ²	
Modulul de elasticitate (la întindere)_Norma	DIN EN ISO 527	
Alungirea la rupere (prin tracțiune) PU	470	
Alungirea la rupere (prin tracțiune)_norma	DIN EN ISO 527	
Rezistența la rupere PU	31 kN/m	
Rezistența la temperatură (mediu umed)	-60 °C bis +60 °C	
Rezistența la temperatură (mediu uscat)	-60 °C bis +100 °C	
Umflare în apă	7 zile	<1,5 %
Zugscherfestigkeit mit Primer G nach DIN EN 1465		
Oțel 1.0338 sablat	8 N/mm ²	
Oțel inox V2A sablat	8	
Aluminiu sablat	7 N/mm ²	
Oțel galvanizat	4 N/mm ²	

Instrucțiuni de utilizare

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice și ecologice, a informațiilor tehnice și toxicologice și respectarea normelor de siguranță cuprinse în fișele noastre de siguranță (www.weicon.com).



Depozitare

Metalul plastic WEICON WR se depozitează la temperatura camerei (+20°C) în locuri uscate. Recipientele nedeschise se pastrează la temperaturi cuprinse între +18 și +25°C timp de cel puțin 6 de luni după data livrării. Conținutul ambalajului deschis (dar neamestecat) trebuie folosit în termen de maxim 3 luni.

Observație
Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document pentru un produs, nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși că produsele noastre sunt de înaltă calitate și fără defecte conform Condițiilor Generale de Vânzare. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

Set reparații benzi transportoare

Sisteme de rășini epoxidice
Belt Repair-Kit

Accesorii

- 10653491 Recomandat pentru cartuș bicomponent de 490 ml, 1 buc
- 10650027 , 1 buc
- 10953003 Spatula, 1 buc
- 10953001 Spatula, 1 buc
- 10953020 Spatula flexibilă pentru contur, 1 buc
- 13955050 Aplicator din lana pentru primeri, 1 buc

Tabel de conversie

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

Mărimi disponibile

- 10851005 Set reparații benzi transportoare, 0,55 kg
- 10851015 Set reparații benzi transportoare, 0,59 kg

Către pagina cu detalii produs



Observație
Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document pentru un produs, nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși că produsele noastre sunt de înaltă calitate și fără defecte conform Condițiilor Generale de Vânzare. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

WEICON Middle East L.L.C.
Emiratele Arabe Unite
tel: +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Cehia s.r.o.
Cehia
tel: +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(sediul central) Germania
telefon +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

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

WEICON Asia de Sud Est Pte Ltd
Singapore
tel: (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Ibérica S.L.
Spania
tel: +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

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

WEICON SA (Pty) Ltd
Africa de Sud
tel: +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

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