

Flex 310 M[®] 2 K



Întărire rapidă

WEICON Flex 310 M 2 K este foarte puternic, necoroziv, se poate vopsi (umed în umed), se poate șlefui, este rezistent la intemperii, rezistent la razele UV și nu conține silicon, izocianat sau solvenți. Acest adeziv și etanșant este un sistem bicomponent puternic pe bază de polimer hibrid care permite lipirea pe toată suprafața a pieselor mai mari putând fi utilizat în același timp și pentru umplerea unor interstii de până la 10 milimetri. Flex 310 M 2 K este potrivit pentru a lipi aproape toate tipurile de materiale, în special metale și multe materiale plastice. WEICON Flex 310 M 2 K poate fi utilizat în domeniul construcțiilor metalice, în ingineria rezervoarelor și aparatelor, în construcția de mașini și de sisteme, în industria mobilei, în sistemele de ventilație și de aer condiționat, în industria electrică, în construcția de yachturi și ambarcațiuni și în toate domeniile în care siliconii sau produsele care conțin silicon nu sunt potrivite.

Caracteristici

Pe bază de	2-C polimer hibrid	
Textura	pastă stabilă	
culoare	gri	
Tipul de întărire	polimerizare chimică	
Poate fi vopsit	MA13305250	
Clasa materialelor de construcție	DIN 4102	B 2
Termen de valabilitate	la temperatura camerei	12 luni

Prelucrare

Densitatea	1,4 g/cm ³
Capacitatea max. de umplere a interstițiilor	10 mm

Întărire

Timpe de lucru:	la 23 °C, 50 % umiditate relativă a aerului	10 min.
Rezistența mecanică după		60 min.
Rezistența finală	la temperatura camerei	24 h

Proprietăți mecanice

Rezistența la tracțiune	ISO 37	2,2 N/mm ²
Alungirea la rupere (prin tracțiune)	DIN EN ISO 2	350 %
Duritatea (Shore A)	DIN EN ISO 7619	40±5
Rezistența de rupere la forfecare	DIN EN 1465	
Rezistența medie la forfecare (DIN EN 1465/ASTM D 1002)		1,3 N/mm ²
Modificări ale volumului	DIN 52451	1 %

Proprietăți termice

Rezistența la temperatură	între -40°C și +90°C
---------------------------	----------------------

Aprobări/ Certificări

Cod ISSA	75.510.01
Cod IMPA	812955

Pretratarea suprafeței

Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără urmă de grăsimi. Multe contaminări ale suprafețelor precum uleiul, grăsimile, praful și murdăria pot fi înlăturate cu Weicon Curățare Suprafețe. Pentru suprafețele foarte murdare recomandăm Spray Degresant S; pentru îndepărtarea resturilor de vopsele vechi sau adezivi produsul ideal este Spray-ul Decapant. Majoritatea materialelor pot fi lipite unele cu altele și între ele. Pentru anumite materiale și cerințe speciale recomandăm utilizarea unui agent de îmbunătățire a lipirii (primer). Tratarea prealabilă a suprafeței, de ex. prin șlefuire sau sablare poate de asemenea îmbunătăți foarte mult aderența.

Mod de aplicare

Cartuș Coax: (Flex 310 M[®] 2 K, 250 ml, gri)

Cartușul Coax special este livrat împreună cu o duză de amestec statică și poate fi aplicat folosind pistoale pentru cartușe standard. Recomandăm utilizarea Pistolului pentru cartușe WEICON „Special”, Art. Nr.: 10020751. Aruncați primii 5-8 cm din produsul amestecat. Adezivul poate fi aplicat pe o singură parte.

Cartuș Dublu: (Flex 310 M[®] 2 K, 400 ml, gri)

Adezivul Flex 310 M 2 K este livrat împreună cu o duză de amestec statică și poate fi aplicat din cartușul dublu de 400ml utilizând un pistol aplicator adecvat. Pentru acest tip de cartuș recomandăm utilizarea pistolului aplicator WEICON Easy-Mix D 400, Art. No. 10028608. Aruncați primii 5-8 cm din produsul amestecat. Adezivul poate fi aplicat pe o singură parte.

Depozitare

A se păstra în recipientul nedeschis la temperatura camerei. Protejați de lumina directă a soarelui și a surselor de căldură.

Instrucțiuni de utilizare

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice și ecologice, a informațiilor tehnice și

Observație

Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document 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 continuitatea calității înalte a produselor noastre. 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 Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

Flex 310 M[®] 2 K

toxicologice și respectarea normelor de siguranță cuprinse în fișele noastre de siguranță (www.weicon.com).

Accesorii

10028608	Pistol dozator manual Easy-Mix, 1 buc
10059792	Pistol de presiune Airflow 3, 1 buc
10020751	Pistol cartus special, 1 buc
10000441	Pistol cartus standard, 1 buc
10059795	Pistol cu acumulator NCG03, 1 buc
10068334	Pistol pentru cartuș VBA (MR) 400B cu cadru din aluminiu, 1 buc
10101992	Aplicator pentru cartuș Green Tube, 1 buc, transparent

Unități de ambalare disponibile

10027733	Flex 310 M [®] 2 K, 250 ml, gri
----------	--

Către pagina cu detalii produs



Observație
Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document 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 continuitatea calității înalte a produselor noastre. 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 Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

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.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr