

## Adeziv montaj sticlă



### Adeziv și etanșant elastic 1-C pentru montaj sticlă și gem | certificat ISEGA

Adezivul WEICON de montaj sticlă este un adeziv și etanșant unicomponent elastic, păstos, pe bază de MS polimer special conceput pentru montajul sticlei și a geamurilor. De exemplu adezivul poate lipi geamurile din față, spate, lateral la camioane industriale, mașini agricole și utilaje de construcții. Este potrivit de asemenea pentru aplicația în producția de mobilier precum și pentru diverse construcții în grădină sau din arhitectura peisagistică.

Adezivul de montaj sticlă are o înaltă aderență pe multe materiale și se întărește cu umiditatea din aer. Adezivul prezintă o rezistență excelentă la îmbătrânire și o bună stabilitate UV. Poate umple interstiții, nu are miros, nu conține silicon, izocianați, halogeni și solvenți.

Date tehnice	
Pe bază de	1 C.-Polioxiopropilenă
Culoare	negru
Textura	pasty
Poate fi vopsit ulterior	numai "umed-pe-umed" în maxim 3 ore de la aplicare
Tipul de întărire	Prin umiditate
Stabilitatea la scurgere	ASTM D 2202 1.0 mm
Densitatea	1,44 g/cm <sup>3</sup>
Condiții de întărire	între +5 și +40°C și umiditate relativă între 30% și 95%
Temperatura de aplicare	între +5°C și +40°C
Viteza de întărire	în primele 24 h 2 - 3 mm
Timp de formare peliculă	25 min.
Capacitatea max. de umplere a interstițiilor	5 mm
Latimea maximă a interstițiului etanșat	25 mm
Rezistența la tracțiune	ISO 37 / S3A 3,3 N/mm <sup>2</sup>
Alungirea la rupere (prin tracțiune)	DIN 53504/ASTM D412 600 % 650 %
Rezistența medie la forfecare (DIN EN 1465/ASTM D 1002)	2,1 N/mm <sup>2</sup>
Rezistența la rupere	DIN 53515 / ASTM D 1002 20 kN/m
Modificări ale volumului	DIN 52451 -1 %
Duritatea (Shore A)	DIN EN ISO 7619 42±5
Rezistența la temperatură	între -40 și +90 pe termen scurt până la +130
Temp. de tranziție vitroasă după întărirea la temp. camerei	~ -55 °C
Rezistența specifică	> 10 <sup>10</sup> Ω·cm
Clasa materialelor de construcție	DIN 4102 B 2
Termen de valabilitate:	12 luni

### Tratament prealabil al suprafeței

Suprafețele trebuie să fie curate și fără urme de grăsimi. Multe impurități de suprafață precum, uleiul, murdăria și praful pot fi ușor îndepărtate cu WEICON Spray curățarea suprafețelor. Pentru suprafețele metalice foarte murdare recomandăm utilizarea WEICON Degresant S; de asemenea WEICON Decapant este potrivit pentru înlăturarea resturilor vechi de vopsea și adezivi. Majoritatea materialelor pot fi lipite durabil unele cu altele și între ele, dar în cazul anumitor suprafețe sau a unor cerințe extreme se recomandă utilizarea unui agent de îmbunătățire a aderenței (primer). Mai multe informații referitoare la acest subiect puteți găsi consultând secțiunea dedicată Primerilor. În plus tratarea mecanică a suprafeței, de ex. prin șlefuire sau sablare poate îmbunătăți aderența în mod considerabil.

### Mod de aplicare

#### Metode de aplicare

Pistol profesional pentru cartușe de 310 ml, pistol cu aer comprimat (recomandăm produsul cu piston cu tijă), sisteme automate de dozare.

Îmbinarea părților ce urmează să fie lipite

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 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

## Adeziv montaj sticlă

Pentru a asigura o aderență optimă piesele trebuie unite înainte de formarea unei pelicule de suprafață (a se vedea timpul de formare peliculă).

### Depozitare

Recipientele nedeschise se depozitează la temperatura ambientală (+23°C și 50 % umiditate relativă), caz în care adezivii unicompenți și etanșanții elastici WEICON au un termen de valabilitate de 12 luni.

### 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](http://www.weicon.com)).

### Accesorii

- 10025241 Duza cu imbinare în V, 1 buc
- 10033114 Aplicator pneumatic pentru cartuse de 310 ml, 1 buc
- 10020751 Pistol cartus special, 1 buc
- 10000441 Pistol cartus standard, 1 buc

### Unități de ambalare disponibile

- 10058457 Adeziv montaj sticlă, 310 ml, negru
- 10058444 Adeziv montaj sticlă, 200 ml, negru

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](mailto:info@weicon.ae)

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

WEICON GmbH & Co. KG  
(sediu central) Germania  
telefon +49 (0) 251 9322 0  
[info@weicon.de](mailto:info@weicon.de)

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

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

WEICON Inc.  
Canada  
tel: +1 877 620 8889  
[info@weicon.ca](mailto:info@weicon.ca)

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

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

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

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