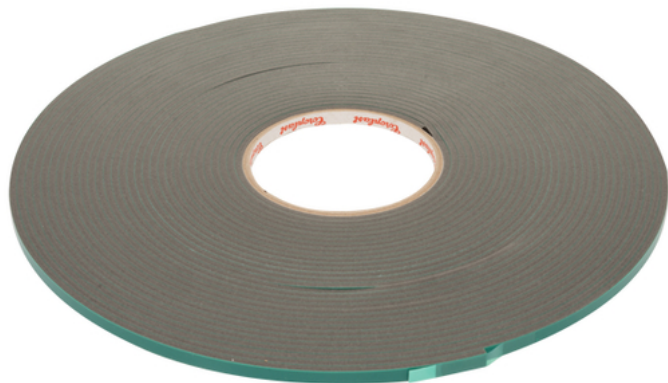


## Distanțier autoadeziv WEICON



### Ajutor de fixare pentru adezivi hibridi | aderență puternică | pentru utilizare în interior și exterior

Distanțierul autoadeziv se prezintă sub forma unei benzi gri special concepute pentru utilizarea în aplicații de lipire hibridă. În astfel de aplicații de lipire, componentele care urmează să fie lipite sunt fixate folosind două materiale - un adeziv și o bandă. Distanțierul tip bandă are o aderență puternică, este fabricat din spumă acrilică modificată și acționează ca un ajutor de fixare pentru componenta care trebuie lipită în acest tip de aplicație. Acesta menține componenta în poziție până când adezivul, care este destinat să o fixeze permanent, s-a întărit și și-a atins puterea maximă de aderență. Distanțierul poate fi utilizat oriunde este necesar un spațiu de lipire definit de 3 mm (sau mai mult) - de exemplu, în aplicații și acoperiri care utilizează WEICON Plastic Metal. De asemenea, este potrivit pentru lipirea straturilor groase de adezivi elastici și etanșanți. Distanțierul autoadeziv este foarte flexibil și se adaptează perfect la suprafețele care trebuie lipite. Acesta poate fi utilizat pentru lipirea permanentă atât în interior, cât și în exterior. Distanțierul are o structură cu celule închise și prezintă o alungire ridicată la rupere de 650%, o rezistență la temperatură de la -40 °C la +120 °C și este rezistent la UV și umiditate. Distanțierul autoadeziv poate fi utilizat într-o varietate de aplicații, cum ar fi construcția de vehicule, sectorul rulotelor, construcția de metale și aparate, fabricarea de incinte, industria electronică, ingineria mecanică, industria mobilei, tehnologia publicității și construcția de nave. Banda are o lățime de 6 mm, o grosime de 3,1 mm și o lungime a rolei de 16,5 metri.

#### Date tehnice

Culoare		gri
Proprietăți specifice		Acrilic, modificat
Lățimea		6 mm
Lungime		16,5 m
Grosime		3,1 mm
Alungirea la rupere	DIN EN ISO 29864	650 %
Rezistența la rupere		22 N/cm
Aderența pe oțel	DIN EN ISO 29864	50 N/cm
Rezistența la tracțiune pe aluminiu T-Block	ASTM D-897	40 N/cm <sup>2</sup>
Rezistența la temperatură		-40 °C până la +120 °C

#### Pretratarea suprafeței

Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără urmă de grăsimi. Multe tipuri de contaminare a suprafețelor, cum ar fi uleiul, grăsimea, praful și murdăria, pot fi îndepărtate cu WEICON Curățare Suprafațe. Pentru suprafețe metalice foarte murdare, vă recomandăm WEICON Spray Degresant S. Pentru a îndepărta vopseaua veche sau reziduurile de adeziv, utilizați WEICON Spray Decapant. Majoritatea materialelor pot fi lipite bine între ele. Pentru anumite materiale sau cerințe extreme, recomandăm utilizarea unui agent de îmbunătățire a aderenței la suprafață. Pregătirea mecanică a suprafeței, de exemplu prin șlefuire sau sablare, poate, de asemenea, îmbunătăți semnificativ aderența.

#### Mod de aplicare

Temperatura de aplicare trebuie să fie mai mare de +15 °C.

#### Metode de prelucrare

Tăiați distanțierul autoadeziv la lungimea dorită, îndepărtați folia de protecție de pe o parte și lipiți-o pe componenta dorită. Adezivul WEICON poate fi aplicat pe componentă imediat după aceea.

Pistol de dozare profesional pentru cartușe de 310 ml (WEICON Pistol Special / dozare manuală); pistol cu aer comprimat - recomandăm o versiune cu tijă cu piston (WEICON Pistol cu aer comprimat) sau sisteme automate de dozare.

Îmbinarea pieselor care urmează să fie lipite

Pentru a asigura o umezire optimă, piesele care urmează să fie lipite trebuie îmbinate înainte ca adezivul WEICON să își fi format pelicula inițială (timp de formare peliculă).

#### 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)).

#### 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.

# Distanțier autoadeziv WEICON

## Unități de ambalare disponibile

10067873 Distanțier autoadeziv WEICON, 1 buc, gri

## Tabel de conversie

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$

$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$

$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$

$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$

$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$

$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$

$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$

$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$

$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$

$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$

$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

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