

## Anti-Seize Pasty montażowe



### Trwała ochrona przed korozją, zacieraniem i „zimnym spawaniem”

WEICON Anti-Seize posiada wysoką odporność termiczną oraz świetne właściwości separujące. Stosowana jest jako środek ochronny, separujący i smarujący do mocno obciążonych podzespołów. Idealna kombinacja składników stałych oraz wyselekcjonowanych dodatków umożliwia szeroki zakres zastosowań. WEICON Anti-Seize zabezpiecza przed korozją, zacieraniem i zużyciem ściernym, zjawiskiem „stick-slip”, utlenianiem, korozją cierną oraz reakcjami elektrolitycznymi („zimne spawanie”). Przeznaczona jest do wielu aplikacji przemysłowych.

#### Charakterystyka

Nie zawiera silikonu	tak
Barwa	antracyt
Minimalny okres przechowywania	w temperaturze pokojowej 24 miesięcy

#### Parametry fizyczne

Gęstość	(+20°C) DIN 51757	1,16 g/cm <sup>3</sup>
Penetracja	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm

#### Parametry cieplne

Odporność termiczna	-180 °C do 1 200 °C
Pojemność cieplna	DIN EN ISO 22007-4 1,325 J/(g·K)
Przewodność termiczna	0,546 W/m·K
Przepływność termiczna	0,355 mm <sup>2</sup> /s

#### Właściwości mechaniczne

Odporność na wodę	DIN 51807	0 - 90
Test solankowy	DIN EN ISO 9227	> 170 h
VKA-TEST obciążenie robocze	DIN 51350	4.200 N
VKA-TEST siła spawania	DIN 51350	4.400 N
VKA-TEST Skaza	DIN 51350 (1Min/1000N)	0,5 mm
Wytrzymałość na ściskanie		230 MPa

#### Parametry elektrochemiczne

Wytrzymałość dielektryczna	DIN EN 60243-1 (20°C)	1,3 kV/mm
Oporność elektryczna	DIN EN 62631-3	1,2 x 10 <sup>15</sup> Ω·cm
Zawartość siarki	DIN 51400	<0,1 %

#### Współczynniki tarcia

Współczynniki tarcia stali nblank (M10   10,9)		
Całkowity współczynnik tarcia		0,11 (min. 0,10)
Współczynniki tarcia- gwint		0,13 (min. 0,11)
Wartość tarcia głowicy		0,10 (min. 0,09)
Wartość tarcia V4A (M10   A4 70)		
Całkowity współczynnik tarcia		0,13 (min. 0,12)
Współczynniki tarcia- gwint		0,15 (min. 0,12)
Wartość tarcia głowicy		0,12 (min. 0,11)
Współczynnik tarcia stali ocynkowanej (M10   10,9)		
Całkowity współczynnik tarcia		0,09 (min. 0,09)
Współczynnik tarcia- gwint		0,10 (min. 0,09)
Wartość tarcia głowicy		0,09 (min. 0,08)

#### Zatwierdzenia / Wytyczne

ISSA-Code	53.402.71/72/73/74/75/76/77/78/79/80
IMPA-Code	450871/72/73/74/75/76/77
MIL-Spec	odpowiada MIL-PRF-907H

#### Instrukcja użytkowania

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki ([www.weicon.pl](http://www.weicon.pl)).

#### Wstępna obróbka powierzchni

W zależności od stopnia zabrudzenia należy najpierw oczyścić smarowaną powierzchnię za pomocą WEICON Cleaner S. Stosowane śruby obrabiamy mechanicznie szczotką drucianą i czyszcimy przy pomocy WEICON Cleaner S.

#### Przetwarzanie

Oczyścić powierzchnie za pomocą WEICON Spray Cleaner S i odtłuścić. Nanieść pastę montażową na całą powierzchnię za pomocą szczotki, tkaniny lub gąbki. W przypadku śrub ważne jest, aby pasta montażowa została nałożona na podstawę gwintu i na spód łba śruby. Zapewnia to dobry efekt uszczelnienia. Aby nie zmienić właściwości, pasty montażowej nie wolno mieszać ze smarami lub olejami. Pasta montażowa nie zastępuje smarowania olejem lub smarem.

#### Przechowywanie

Przechowywać szczelnie zamknięte w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Temperatura przechowywania nie może przekraczać +50 °C. Przechowywać pojemnik w chłodnym, dobrze wentylowanym i suchym miejscu.

Uwaga  
Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszej Karcie Technicznej nie stanowią gwarantowanych właściwości. Oporają się one na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są jednak wiążące, ponieważ nie możemy odpowiadać za przestrzeganie warunków obróbki, gdyż nie znamy specyficznych warunków zastosowania przez użytkownika. Gwarancja może być jedynie niezmienne wysoka jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu stwierdzenia, czy podany produkt posiada wymagane przez Państwa właściwości. Roszczenia z tego tytułu są wykluczone. Za nieprawidłowe lub niezgodne z przeznaczeniem zastosowanie produktu odpowiedzialność ponosi wyłącznie osoba dokonująca obróbki.

WEICON Middle East L.L.C.  
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  
(Headquarters) 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 7997 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

# Anti-Seize Pasty montażowe

## Pasty montażowej

### Dostępne opakowania

10000175	Anti-Seize Pasty montażowe, 0,45 kg, antracyt
10028921	Anti-Seize Pasty montażowe, 0,5 kg, antracyt
10000183	Anti-Seize Pasty montażowe, 20 kg, antracyt
10025465	Anti-Seize Pasty montażowe, 200 ml, antracyt
10040340	Anti-Seize Pasty montażowe, 120 g, antracyt
10046464	Anti-Seize Pasty montażowe, 30 g, antracyt
10046465	Anti-Seize Pasty montażowe, 1 kg, antracyt

### Tabela przeliczeniowa

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

Tutaj znajdziesz  
szczegółowe informacje o  
produkcie:



Uwaga  
Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszej Karcie Technicznej nie stanowią gwarantowanych właściwości. Opierają się one na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są jednak wiążące, ponieważ nie możemy odpowiadać za przestrzeganie warunków obróbki, gdyż nie znamy specyficznych warunków zastosowania przez użytkownika. Gwarancją może być jedynie niezmiennie wysoka jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu stwierdzenia, czy podany produkt posiada wymagane przez Państwa właściwości. Roszczenia z tego tytułu są wykluczone. Za nieprawidłowe lub niezgodne z przeznaczeniem zastosowanie produktu odpowiedzialność ponosi wyłącznie osoba dokonująca obróbki.

WEICON Middle East L.L.C.  
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  
(Headquarters) 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 7997 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