

Anti-Spatter Spray Ceramic



Środek antyadhezyjny odporny na wysokie temperatury | Do procesów spawania MIG/MAG

WEICON Anti-Spatter Spray Ceramic jest to środek antyadhezyjny i smarujący o wysokiej jakości, przeznaczony do pracy przy najwyższych ciśnieniach i temperaturach. Jest to ceramiczna powłoka ochronna dla procesów spawania MIG/MAG. Tworzy suchą powłokę zapobiegającą przywieraniu odprysków spawalniczych. Chroni to końcówki spawalnicze i dysze gazowe. Zastosowanie sprayu minimalizuje czasy przestojów i przerw w procesie produkcyjnym na czyszczenie urządzeń spawalniczych. Spray ochrony do spawania nie zawiera silikonu. Ceramiczny spray chroni głowice robotów spawalniczych, końcówki spawalnicze i dysze gazowe, a także wrażliwe urządzenia, kable, czujniki itp. przed przywieraniem odprysków spawalniczych. Nadaje się również do zastosowań w cięciu plazmowym i laserowym, lutowaniu twardym, ekstruzji aluminium, przemyśle odlewniczym, metalurgii spieków, przemyśle szklarskim i budowie pieców wysokotemperaturowych.

Dane techniczne

Baza	Ceramik/azotek boru
Zapach	rozpuszczalniki
Barwa	biała
Właściwości	nadające się do natrysku
Nie zawiera silikonu	tak
Spoiwo	organiczny
Minimalny okres przechowywania	w temperaturze pokojowej 24 miesiące
Gęstość	env. 1,2 g/ml
Zawartość ciał stałych (bez substancji napędowej)	42 %
Temperatura pracy	900 °C powietrze < 1.600 °C próżnia, gaz ochronny Spoiwo rozkłada się > 120 °C

Aplikacja

Natryskiwać na dysze spawalnicze z odległości ok. 15 cm. Przy zabezpieczaniu powierzchni natryskiwać z odległości ok. 25 cm na szerokości ok. 10 cm na lewo i prawo od spawu. Przy pracach wewnątrz otworów i w miejscach trudno dostępnych, odczekać do odparowania pędnika.

Przechowywanie

Pojemnik jest pod ciśnieniem. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej +50°C.

Instrukcja użytkowania

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

Dostępne opakowania

10060631 Anti-Spatter Spray Ceramic, 400 ml, biała

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. Gwarancja 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 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 571
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