

Keramik zvaračský-ochranný sprej



separačný prostriedok odolný proti vysokej teplote | ochranná vrstva pre procesy zvarovania MIG/MAG

WEICON Keramik zvaračský-ochranný sprej je vysokokvalitný separačný a mazací prostriedok, a je vhodný pre najvyššie tlaky a teploty. Sprej je keramický ochranný povlak pre procesy zvarovania MIG/MAG. Vytvára suchý film odolný proti rozstrek, ktorý zabraňuje prilepeniu rozstrek zo zvarovania. Tým sa chráni zvaracie hroty a plynové dýzy.

Použitím spreja sa minimalizujú prestoje a prerušenia výrobného procesu na čistenie zvaracieho zariadenia. Keramik zvaračský-ochranný sprej neobsahuje silikón.

Keramik zvaračský-ochranný sprej chráni zvaracie hlavy na zvaracích robotoch, zvaracie špičky a plynové trysky, ako aj citlivé zariadenia, káble, senzory atď. pred príľnutím rozstrekov zo zvarovania.

Je vhodný aj pre aplikácie v plazmovom a laserovom rezaní, v spájkovacej technike, vytlačaní hliníka, v zlievarenskom priemysle, aglomeračnej metalurgii, sklárskom priemysle a pri stavbe vysokoteplotných pecí.

Technické údaje

Základ	keramika/nitrid bóru	
Zápach	Rozpúšťadlo	
Farba	biela	
Textúra	striekateľný	
Bez silikónu	áno	
Spojivo	organické	
Minimálna doba skladovania	pri izbovej teplote	24 mes.
Hustota	env. 1,2 g/ml	
Podiel pevných látok	(ohne Treibmittel)	42 %
Použitie pri teplote	900 °C vzduch < 1 600 °C vákuum, ochranný plyn Spojivo sa rozkladá > 120 °C	

Upozornenie
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú záručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzné, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nesie výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

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
(ústredie) Nemecko
tel.: +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) 10 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

Spracovanie

Zvaracie trysky nastriekajte zo vzdialenosti cca. 15 cm. Na ochranu povrchu obrobku nastriekajte zo vzdialenosti cca. 25 cm a cca. 10 cm vpravo a vľavo od zvaru. V dutých telesách a úzkych priestoroch začnite zvärať až po odparení hnacieho plynu.

Skladovanie

Nádoba je pod tlakom. Chráňte pred priamym slnečným žiarením a teplotami nad +50 °C.

Návod na použitie

Pri práci s produktmi WEICON je potrebné dodržiavať fyzikálne, bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje a predpisy v našich kartách bezpečnostných údajov EÚ (www.weicon.de).

Dostupné veľkosti balenia

10060631 Keramik zvaračský-ochranný sprej, 400 ml, biela

Prevodná tabuľka

(°C x 1,8) + 32 = °F
mm/25,4 = inch
µm/25,4 = mil
N x 0,225 = lb
N/mm² x 145 = psi
MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in
Nm x 0,738 = lb·ft
Nm x 141,62 = oz·in
mPa·s = cP
N/cm x 0,571 = lb/in
kV/mm x 25,4 = V/mil

Tu je stránka s
podrobnosťami o
produkte:

