Technische sprays
Lossingsmiddelen

Keramische lasspray



Hoog temperatuursbestendig anti-hechtmiddel | Beschermlaag voor MIG/MAG-lasprocessen.

WEICON Keramische lasspray is een hoogwaardig anti-hechtings- en smeermiddel en is geschikt voor gebruik bij hoge druk en hoge temperaturen. De spray biedt een keramische beschermingslaag voor MIG/MAG lasprocessen. Het vormt een spat-afwijzende droogfilm, dat het vasthechten van lasspatters voorkomt. Hierdoor worden laspunten en gasmondstukken beschermd. Door het gebruik van de spray worden stilstand en onderbreking van het productieproces als gevolg van reinigingswerkzaamheden aan de lasapparatuur geminimaliseerd. De keramische lasspray is silicoonvrij. De keramische lasspray beschermt laspunten van lasrobots, laspunten gasmondstukken en tevens gevoelige apparatuur, kabels, sensoren etc. tegen aanhechting van lasspatters. Het is geschikt voor gebruik bij plasma- en lasersnijden, in de soldeertechniek, aluminium-extrusie, in de gieterij-industrie, sintermetallurgie, glasindustrie en bij de productie van hoogtemperatuursovens.

Technische gegevens

Basis		Keramiek/boronnitride
Geur		oplosmiddel
Kleur		wit
Textuur		spuitbaar
Siliconenvrij		ja
Bindmiddel		organisch
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	24 maanden
Dichtheid		env. 1,2 g/ml
Vastestofgehalte	(ohne Treibmittel)	42 %
Toepassingstemperatuur		900 °C lucht | < 1.600 °C vacuüm, beschermgas Binder ontleedt zich > 120 °C
Compatibel met Double Nozzle		nee

Verwerking

De ondergrond moet droog, schoon, stof-, olie- en vetvrij zijn. Voor gebruik goed schudden. Op een afstand van ca. 20-30 cm sproeien.

Opslag

Spuitbus staat onder druk. Bescherm tegen direct zonlicht en temperaturen boven +50 °C.

Gebruiksaanwijzing

Bij de verwerking van WEICON producten moeten de fysische, veiligheids-, toxicologische en ecologische gegevens en voorschriften in onze EG veiligheidsinformatiebladen (www.weicon.de) in acht genomen worden.

Beschikbare verpakkingsgroottes

10060631 Keramische lasspray, 400 ml, wit
10061119 Keramische lasspray, 400 ml, wit

Omrekentabel

(°C x 1,8) + 32 = °F
mm/25,4 = inch
µm/25,4 = mil
N x 0,225 = lb
N/mm^2 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

Klik hier voor de pagina met productdetails:

Opmerking
Alle informatie en aanbevelingen in dit technische informatieblad vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, omdat we niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien we niet bekend zijn met de specifieke toepassingsvoorwaarden bij de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constant hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan uw eigen tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de eigenschappen heeft die u nodig hebt. Een claim die hieruit voortvloeit is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

WEICON Middle East L.LC.
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
(Headquaters) 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 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