Flüssig-Wirkstoffe
Schutz und Pflege

Schweißschutz

Schutz bei Schweißarbeiten | VOC- und kennzeichnungsfrei | temporärer Korrosionsschutz

WEICON Schweißschutz ist eine Trennemulsion für Hochtemperaturschweißen. Sie verhindert das Anhaften und Festbrennen von Schweißspritzern beim MIG/MAG-Schweißen sowie beim Laser- und Plasmaschneiden. Sie schützt Schweißdüsen, Schweißzubehör und Werkstückoberflächen. Für optimale Schweißergebnisse. Die Qualität der Schweißnaht wird nicht beeinträchtigt. WEICON Schweißschutz bietet zudem einen guten temporären Korrosionsschutz und ist sowohl feucht als auch trocken wirksam.

Es eignet sich zum Schweißen von austenitischem Material, Stahl und anderen Materialien.

Es kann im Fahrzeugbau, Sondermaschinenbau, Stahlbau, Apparate- und Anlagenbau, Schiffsbau, Automobilbau und in vielen weiteren Bereichen der Industrie zum Einsatz kommen.

WEICON Schweißschutz ist transparent, geruchlos, VOC- und kennzeichnungsfrei, silikonfrei und lösungsmittelfrei. Nach dem Schweißen mit der Emulsion gibt es keine Beeinträchtigungen bei Galvanisierungs- oder Lackierungsprozessen.

Charakteristik

Merkmale		nicht brennbar, silikonfrei
Geruch		fast geruchslos
geeignet für die Verarbeitung mit		WSD 400 | WPS 1500
Mindestlagerfähigkeit	bei Raumtemperatur	24 Mon.

Thermische Kennwerte

Temperaturbeständigkeit	+5 °C bis +90 °C

Zulassungen / Richtlinien

ISSA-Code	53.402.07
IMPA-Code	551628/29/30

Verarbeitung

Werkstück bzw. Schweißdüse dünn einpinseln oder einsprühen (z.B.mit Druckluft-Sprühdose) und mit dem Schweißvorgang beginnen.

Lagerung

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Die Lagertemperatur darf +50 °C nicht übersteigen. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Trocken lagern.

Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern (www.weicon.de) zu beachten.

Zubehör

10000393	Füllstutzen-Adapter für WSD 400, 1 Stück
10009303	Sprüh-Set für WSD 400, 1 Stück
10009301	WSD 400 Druckluft-Sprühdose, 1 Stück
10000398	Dosierhahn für Kanister, 1 Stück
10016002	Pump-Sprüher WPS 1500, 1 Stück
10016213	Verlängerungsrohr für WPS 1500, 1 Stück
10000402	Handsprüher Spezial, 1 Stück

Erhältliche Gebindegrößen

10000337	Schweißschutz, 5 L
10000338	Schweißschutz, 10 L
10000351	Schweißschutz, 1 L
10053449	Schweißschutz, 28 L

Hier geht es zur Produktdetailseite:

Hinweis
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

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 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
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr