

Rostumwandler Flüssigwirkstoff



Rostumwandlung und Grundierung in einem Arbeitsgang

WEICON Rostumwandler dient zur Neutralisierung von Rost auf angerosteten Eisen- und Stahluntergründen.

Rostumwandler stoppt den Korrosionsprozess zuverlässig und bietet somit einen tragfähigen Untergrund für weitere Oberflächenbeschichtungen.

Durch die spezielle Wirkstoffformel dringt Rostumwandler in den Rost ein und wandelt in einem chemischen Prozess Eisenoxide in eine stabile schwarze Schicht um.

Rostumwandler kann an allen rostigen Stellen, beispielsweise an Maschinen und Anlagen, an landwirtschaftlichen Geräten sowie an Kraftfahrzeugen verwendet werden.

Technische Daten

Basis	Milchsäure
Merkmale	Rostumwandlung und Grundierung in einem Arbeitsgang
Geruch	Fast geruchlos
pH-Wert	2,5
Lagerstabilität	24 Monate
Farbe	milchig
Temperaturbeständigkeit	-30 bis +80 °C (-22 bis +176 °F)

Oberflächenvorbehandlung

Der Untergrund muss trocken, sauber und frei von Staub, Öl und Fett sein. Lose Rost-, Fett-, Schmutz- und Farbreste mit Hilfe einer Drahtbürste, Schleifscheiben usw. entfernen. Schleifstaub von der Oberfläche mit WEICON Sprühreiniger S entfernen.

Verarbeitung

Schütteln Sie den Behälter vor Gebrauch gut. Der Rostumwandler muss gleichmäßig und dünn mit einer Bürste oder Rolle aufgetragen werden. Nach 15 Minuten wird der Rost auf dem Werkstück schwarz. Ist dies nicht der Fall, muss nach 30 Minuten eine weitere Schicht aufgetragen werden. Lassen Sie den Bereich vor dem Lackieren 3 bis 24 Stunden (je nach Umgebungstemperatur) vollständig durchlüften.

Lagerung

In der Originalverpackung dicht verschlossen halten. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Die Lagertemperatur sollte zwischen 5°C und +15°C liegen. Lagern Sie die Behälter an einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort.

Sicherheit und Gesundheit

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.

Verfügbare Behältergrößen:

15152001	Rostumwandler 1 kg
15152005	Rostumwandler 5 kg
15152010	Rostumwandler 10 kg
15152028	Rostumwandler 28 kg

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 GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

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
www.weicon.ca

WEICON Czech Republic s.r.o. Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weiconcz.cz

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com