

# Rostumwandler



## 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	Phosphorsäure
Geruch	Fast geruchlos
Farbe	milchig
Lagerstabilität	24 Monate
Merkmale	Rostumwandlung und Grundierung in einem Arbeitsgang
Temperaturbeständigkeit	-30 bis +80 (-22 bis +176 °F) °C
PH-Wert	2.5

## 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](http://www.weicon.de)) zu beachten.

## Erhältliche Gebindegrößen:

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

## Zubehörartikel:

15810001	Füllstutzen/Adapter für WSD 400,
15811002	Sprüh-Set für WSD 400,
15811400	WSD 400 Druckluft-Sprühdose, 400 ml
15831001	Dosierhahn für Kanister,
15841500	Pump-Sprüher WPS 1500, 1,5 L
15841501	Verlängerungsrohr für WPS 1500,
15842001	WEICON Handsprüher, 500 ml

## 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  
www.weicon.de

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

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca  
www.weicon.ca

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

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

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

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg  
www.weicon.com.sg

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

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

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone (+39) 0102924871  
info@weicon.it  
www.weicon.it