

# 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.

### Charakteristik

Merkmale	Rostumwandlung und Grundierung in einem Arbeitsgang
Basis	Phosphorsäure
Farbe	weiß, milchig
Geruch	Fast geruchlos
Lagerfähigkeit	24 Mon.

### Thermische Kennwerte

Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C
-------------------------	-----------------

### Chemische Kennwerte

PH-Wert	2,5
---------	-----

### Zulassungen / Richtlinien

IMPA-Code	450812
-----------	--------

## 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.

## Gebrauchshinweise

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.

## Zubehör

1000398 Dosierhahn für Kanister, 1 Stück

## Erhältliche Gebindegrößen

10053280 Rostumwandler, 1 kg, weiß, milchig  
10053605 Rostumwandler, 5 kg, weiß, milchig  
10053607 Rostumwandler, 10 kg, weiß, milchig  
10053611 Rostumwandler, 28 kg, weiß, milchig

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 Verwenden 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.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  
(Headquarters) 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  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr