

WEICON Roestverwijderaar gel



hoge reactiesnelheid | zeer zuinig | oplosmiddelvrij

Gel voor snelle en betrouwbare verwijdering van roest en aanslag. De roestverwijderingsgel kan worden gebruikt op ijzerhoudend staal, geborsteld roestvrij staal, koper, messing, chroom en zilver. Het heeft een hoge reactiesnelheid, zeer goede kruipeigenschappen en is zeer zuinig. Gloeikleuren worden door de gel in slechts enkele seconden verwijderd. Bij roest kan het verwijderingsproces tussen 15 minuten en 12 uur duren, afhankelijk van de mate van corrosie.

De blauwe gel hoeft niet te worden verwarmd voor het aanbrengen, maar kan op kamertemperatuur verwerkt worden. Deze oplossing heeft een oplosmiddelvrije samenstelling op basis van natuurlijke stoffen en zorgt voor een zachte roestverwijdering.

WEICON Roestverwijderaar gel kan worden gebruikt in verschillende sectoren van de industrie en ook in de handel.

Kenmerken

Basis	Waterige oplossing	
Vastestofgehalte	~ 30 %	
Kleur	blauw	
Consistentie	vloeibaar	
Dichtheid	1,1 g/cm ³	
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	24 maanden

Chemische kenmerken

eClass11 Nummer	2
-----------------	---

Oppervlaktevoorbereiding

De ondergrond moet droog, schoon en vrij van stof, olie of vet zijn. Verwijder losse roest, vuil en verfesten met een staalborstel, slijpschijven enz. Verwijder schuurstof van het oppervlak met WEICON Reinigerspray S of WEICON Oppervlakkenreiniger.

Verwerking

We raden een omgevingstemperatuur van +20 °C aan voor de verwerking. Breng Roestverwijderaar gel royaal aan op het oppervlak met een kwast en werk grondig in. Met behulp van deze techniek dringt Roestverwijderaar gel goed door in alle scheuren en ruwheidsdiepten. Houd het behandelde gebied zo vochtig mogelijk (bijvoorbeeld met folie) om te voorkomen dat de gel uitdroogt.

Deze methode verhoogt de efficiëntie. Afhankelijk van de mate van roestvorming minstens 24 uur laten inwerken. Spoel daarna grondig af met schoon water en een spons of borstel en droog af. Indien nodig kan het proces meerdere keren herhaald worden. Na de behandeling moet de passieve laag op het oppervlak onmiddellijk worden verzegeld met een beschermende coating (bijv. WEICON Zinkspray).

Opslag

In originele verpakking gesloten houden. Bescherm tegen direct zonlicht. De opslagtemperatuur mag niet hoger dan +50 °C zijn. Container op een koele, goed geventileerde plek bewaren. Droog opslaan.

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.

Accessoires

10000147	Reinigerspray S, 500 ml, transparant
10000347	Reiniger S, 5 L, kleurloos, transparant
10024313	Oppervlakkenreiniger, 400 ml, transparant
10025288	Oppervlakkenreiniger Oppervlakkenreiniger, 5 L, transparant 5 L, transparant
10000016	Zink-Spray, 400 ml
10000047	Zink Spray speciaal helder, 400 ml
10010887	Verwerkingsspatel kort, 1 stuk
10022562	Verwerkingsspatel lang, 1 stuk
10065455	Borstel 35, lang, zelfklevend, 1 stuk
10000398	Doseerpomp voor bus, 1 stuk

Beschikbare verpakkingsgroottes

10101905	WEICON Roestverwijderaar gel, 5 L, blauw
10101908	WEICON Roestverwijderaar gel, 1 L, blauw

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 Roestverwijderaar gel

Roestverwijderaar

Omrekentabel

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$	$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$	$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$	$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$	$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$	$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$	$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

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.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 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