

WEICON Odstraňovač rzi gel



vysoká reakční rychlost | velmi úsporné | bez rozpouštědel

Gel pro rychlé a spolehlivé odstranění rzi a dehtu. Odstraňovač rzi gel lze použít na železnou ocel, kartáčovanou nerezovou ocel, měď, mosaz, chrom a stříbro. Má vysokou reakční rychlost, velmi dobře proniká a je velmi úsporný. Gel odstraní zmatnění během několika sekund. V případě rzi může proces odstranění trvat od 15 minut do 12 hodin - v závislosti na stupni koroze.

Modrý gel není třeba pro aplikaci zahřívát, lze jej použít při pokojové teplotě. Tento roztok má přírodní složení bez rozpouštědel a zajišťuje šetrné odstranění rzi.

Gel na odstraňování rzi WEICON lze použít v různých oblastech průmyslu a obchodu.

Vlastnosti

Báze	vodnatý roztok
Pevný obsah	~ 30 %
Odstín	modrý
Konzistence	kapalina
Hustota	1,1 g/cm ³
Minimální doba skladování	při pokojové teplotě 24 měs

Chemické vlastnosti

Hodnota pH	2
------------	---

Předúprava povrchu

Povrch by měl být suchý, čistý a zbavený prachu, oleje a mastnoty. Odstraňte uvolněnou rez, nečistoty a zbytky barvy pomocí drátěného kartáče, brusných kotoučů apod. Brusný prach z povrchu odstraňte pomocí WEICON Čističe S ve spreji nebo WEICON Povrchového čističe

Aplikace

Pro zpracování doporučujeme okolní teplotu +20 °C. Odstraňovač rzi gel naneste štětcem na povrch a důkladně jej rozetřete. Pomocí této techniky proniká Odstraňovač rzi gel dobře do všech prasklin a nerovností. Ošetřenou oblast udržujte co nejvíce vlhkou (např. pomocí fólie), aby gel nevysychal.

Tato metoda zvyšuje účinnost. V závislosti na stupni zrezivění nechte působit nejméně 24 hodin. Poté důkladně opláchněte čistou vodou a houbou nebo kartáčem a osušte. V případě potřeby lze postup několikrát opakovat. Po ošetření je třeba pasivní vrstvu na povrchu neprodleně uzavřít ochranným nátěrem (např. WEICON Zinkový sprej).

Skladování

Uchovávejte je pevně uzavřené v původním obalu. Chraňte před přímým slunečním zářením. Teplota skladování nesmí překročit +50 °C. Uchovávejte obal na chladném, dobře větraném místě. Skladujte na suchém místě.

Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES (www.weicon.com).

Příslušenství

10000147	Čistič S, 500 ml, transparentní
10000347	Čistič S, 5 L, bezbarvý, průhledný
10024313	Povrchový čistič, 400 ml, transparentní
10025288	Povrchový čistič, 5 L, transparentní
10000016	Zinkový sprej, 400 ml
10000047	Zinkový sprej speciálně světlý, 400 ml
10010887	Aplikační špachtle short, 1 kus
10022562	Aplikační špachtle long, 1 kus
10065455	Štětec 35, dlouhý, lepidlo, 1 kus
10000398	Dávkovací kohout ke kanytru, 1 kus

Dostupné velikosti

10101905	WEICON Odstraňovač rzi gel, 5 L, modrý
10101908	WEICON Odstraňovač rzi gel, 1 L, modrý

Poznámka

Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

WEICON Odstraňovač rzi gel

Převodní tabulka

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{mm}/25,4 = \text{inch}$
 $\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$
 $\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$
 $\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
 $\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
 $\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
 $\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
 $\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

na detail produktu



Poznámka
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučuji se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

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

WEICON Czech Republic s.r.o.
Česká republika
telefon +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd
Singapur
telefon (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

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

WEICON Iberika S.L.
Španělsko
telefon +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S. r. L.
Itálie
telefon +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
Jižní Afrika telefon +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