

WEICON Odstraňovač hrdze tekutý



vysoko koncentrovaný | zbavuje diely hrdze až na holý kov

WEICON Odstraňovač hrdze tekutý je špeciálny koncentrát na odstraňovanie hrdze a korózie. Vysoko koncentrovaný ponorný kúpeľ sa môže používať na plechové a ocelové konštrukcie, ako aj na rôzne kovové diely a zbavuje povrch od hrdze až na holý kov.

Odstraňovač hrdze tekutý sa môže používať bez špeciálneho vybavenia a nevyžaduje si žiadne špeciálne nástroje. Ponorný kúpeľ, ktorého základom je vodný roztok, sa pri štandardných aplikáciách riedi vodou. Diely, ktoré sa majú zbaviť hrdze, sa môžu umiestniť priamo do kúpeľa. Koncentrát na odstraňovanie hrdze je vhodný aj do ultrazvukových kúpeľov a môže sa použiť viackrát.

Špeciálny ponorný kúpeľ je vhodný na širokú škálu priemyselných aplikácií, kde je potrebné odstrániť hrdzu a koróziu. Je napríklad ideálny na odstraňovanie hrdze z vnútornej strany palivových nádrží.

Charakteristik

Základ	vodný roztok
Podiel pevných látok	35,6 %
Farba	žltkastá
Zápach	charakteristický
Konzistencia	kvapalina
Hustota (+20 °C)	1,17 g/cm ³
Skladovateľnosť	24 mes.

Thermische Kennwerte

Bod varu	100 °C
----------	--------

Chemische Kennwerte

Hodnota PH	1
------------	---

Odstraňovače hrdze

Predbežná úprava povrchu

Podklad musí byť suchý, čistý a zbavený prachu, oleja a mastnoty. Odstráňte uvoľnenú hrdzu, nečistoty a zvyšky farby pomocou drôtovej kefy, brúsnych kotúčov atď. Prach z brúsenia odstráňte pomocou WEICON Čističa S v spreji, alebo WEICON Čističa povrchov.

Spracovanie

Koncentrát na odstraňovanie hrdze zriedte vodou v pomere 1:10 (1 diel koncentráту, 10 dielov vody). Ohriata voda (približne +60 °C) výrazne skracuje čas odstraňovania hrdze. Odporúčame použiť ponorný ohrievač, aby sa udržala správna teplota zmiešanej kvapaliny. V závislosti od stupňa korózie sa koncentrát môže riediť aj v menšej miere alebo sa môže použiť priamo neriedený. Zmiešaný produkt sa môže použiť viackrát. Dĺžka aplikácie závisí vo veľkej miere od stupňa korózie (od niekoľkých minút pri bleskovej korózii až po niekoľko hodín pri veľmi pokročilej korózii). Po odstránení hrdze komponenty dôkladne opláchnite čistou vodou a osušte. Po ošetrení by sa mala pasívna vrstva na povrchu okamžite uzavrieť ochranným náterom (napr. WEICON Zinkový sprej).

Skladovanie

Uchovávajúte tesne uzavreté v pôvodnom obale. Chránite pred priamym slnečným svetlom a mrazom. Teplota skladovania by mala byť v rozmedzí od +5 °C do +15 °C. Nádoby skladujte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste.

Návod na použitie

Pri práci s produktmi WEICON je potrebné dodržiavať fyzikálne, bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje a predpisy v našich kartách bezpečnostných údajov EÚ (www.weicon.de).

Príslušenstvo

10000147	Čistič S v spreji, 500 ml, transparentná
10000347	Čistič S, 5 L, bezfarebný, transparentná
10024313	Čistič povrchov, 400 ml, transparentná
10025288	Čistič povrchov, 5 L, transparentná
10000016	Zinkový sprej, 400 ml
10000047	Zinkový sprej „špeciál svetlý“, 400 ml
10010887	Spracovateľská špachtľa, 1 kus
10022562	Spracovateľská špachtľa, 1 kus
10000398	Ventil vypúšťací, 1 kus

Dostupné veľkosti balenia

10101897	WEICON Odstraňovač hrdze tekutý, 1 L, žltkastá
10101900	WEICON Odstraňovač hrdze tekutý, 5 L, žltkastá

Upozornenie
Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú zaručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväzná, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nese výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

WEICON Odstraňovač hrdze tekutý

Technické kvapaliny

Odstraňovače hrdze

Prevodná tabuľka

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$

$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$

$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$

$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$

$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$

$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$

$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$

$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$

$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$

$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$

$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

Tu je stránka s
podrobnosťami o
produkte.



Upozornenie

Všetky informácie a odporúčania uvedené v tomto technickom liste nepredstavujú zaručené vlastnosti, sú založené na našich výsledkoch výskumu a skúsenostiach. Sú však nezáväznú, pretože nemôžeme zodpovedať za dodržanie podmienok spracovania, pretože nepoznáme špeciálne podmienky aplikácie u užívateľa. Záruku je možné poskytnúť len na trvalo vysokú kvalitu našich produktov. Odporúčame, aby ste vykonali dostatočné testy, aby ste zistili, či má špecifikovaný produkt požadované vlastnosti. Nárok z toho je vylúčený. Za nesprávne, alebo nevhodné použitie nesie výhradnú zodpovednosť spracovateľ.

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
(ústredie) Nemecko
tel.: +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