



KORALON®

KORALON je vodou riediteľný odstraňovač korózie, nepoškodzujúci plasty, sklo, gumu, hliník. Je nehorľavý, ekologický, biologicky odbúrateľný. Bez výstražných symbolov, neobsahuje kyseliny.

POUŽITIE

profesionálny ekologický odstraňovač korózie. pH neutrálne zloženie nepoškodzuje ľahké kovy, plasty, gumu, sklo, chróm, farby.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Diely určené na odstránenie korózie nemusia byť rozobrané. Roztok môže byť opakovane používaný. Diely k vyčisteniu zbavte masťoty a voľnej korózie. Urýchlite tak proces odstraňovanie hrdze a predĺžte životnosť roztoku a jeho možné opakované použitie. KORALON® koncentrát zriedte vodou v pomere 1: 4 (1 diel koncentrátu: 4 diely vody). použitie teplej vody urýchľuje proces odstraňovanie hrdze. ideálna teplota roztoku je 20 ° C až 50 ° C. Znamená to, že objekt, ktorý bude vyčistený od hrdze počas 1 hodiny pri 20 ° c, bude pri 7 ° C potrebovať až 5 hodín. pripravené diely určené na odstránenie korózie ponorte do teplého roztoku. pravidelne kontrolujte proces čistenia a počkajte kým korózie nebude rozpustená. Vyčistené diely opláchnite vodou.

ODSTRAŇOVANIE HRDZE VEĽKÝCH OBJEKTOV

zaistíte neustálu cirkuláciu roztoku cez skorodované plochy, kým nedôjde k úplnému rozpusteniu korózie. použite veľkú nádobu, plachtu pod. Pod čistený objekt a napojte na malé čerpadlo s hadicou a nechajte roztok KORALONU® cirkulovať cez znečistené plochy. Vyčistené diely opláchnite vodou. Odstránenie hĺbkovej korózie (5 mm a viac) môže vyžadovať pôsobenie roztoku cez noc. Priemerný čas potrebný na odstránenie korózie je 5 až 12 hodín. Proti pôsobeniu opätovne namočte v čistom roztoku KORALONU® a nechajte zaschnúť.

Môžete použiť rozprašovač a nechať zaschnúť. pre opätovné použitie z roztoku odstráňte uvoľnenú koróziu napr. roztok prefiltrujte. Odparovanie roztoku - tak ako všetky kvapaliny na vodnej báze strácajú vodu odparovaním, tak aj roztok KORALONU® pôsobením teploty a dlhé expozície stráca na objeme. Odporúčame používať uzavretej nádoby. tam, kde to nie je možné, označte hladinu na nádobe pred čistením. po čistení výšku hladiny skontrolujte a odparenú vodu môžete opäť doplniť na pôvodnú hodnotu. upozornenie - ak sú straty roztoku spôsobené rozliatím alebo odkvapy, vynášaním, vodu nedoplňujte, došlo by k nariedenie roztoku.

REAKCIA S MATERIÁLMI

KORALON® neobsahuje kyseliny, a tak môže byť bezpečne použitý rôzne povrchy ako napr. Sklo, chróm, gumu, tesnenia, hliník, mosadz, meď. Reakcii s farbou treba vyskúšať. u starých náterov môže dôjsť k mäknutiu farby pri expozícii nad 10 hodín. KORALON® neodstráni koróziu pod nátermi.

TECHNICKÉ DÁTA

Skupenstvo (20 °C):	kvapalina
Farba:	číra až slabo hrdzavá
Zápach:	mierny
Hodnota pH:	5,5-6,5
Hustota (20 °C):	1,03 g / cm ³

OBSAH

25 l kanister

SKLADOVÉ ČÍSLO

200 745

