Płyny techniczne
Obróbka rdzy

WEICON Rust Remover Gel



bardzo szybka reakcja | bardzo wydajny | nie zawiera rozpuszczalników

Żel do szybkiego i niezawodnego usuwania rdzy i nalotów. Żel odrdzewiający Rust Remover Gel może być stosowany do stali żelaznej, szczotkowanej stali nierdzewnej, miedzi, mosiądzu, chromu i srebra. Charakteryzuje się szybkością reakcji, bardzo dobrymi właściwościami pełzającymi i jest bardzo ekonomiczny. Naloty są usuwane przez żel w ciągu zaledwie kilku sekund. W przypadku rdzy proces usuwania może trwać od 15 minut do 12 godzin - w zależności od stopnia korozji.

Niebieski żel nie musi być podgrzewany do aplikacji, ponieważ może być przetwarzany w temperaturze pokojowej. Roztwór ten ma naturalny, bezrozpuszczalnikowy skład i zapewnia delikatne usuwanie rdzy.

WEICON Rust Remover Gel może być stosowany w różnych dziedzinach przemysłu, a także w branży rzemieślniczej.

Charakterystyka		
Baza		roztwór wodny
Zawartość ciał stałych		~ 30 %
Barwa		niebieska
Konsystencja		płynna
Gęstość		1,1 g/cm³
Minimalny okres przechowywania	w temperaturze pokojowej	24 miesięcy
Wartości chemiczne		
Zawartość PH		2

Wstępna obróbka powierzchni

Podłoże musi być suche, czyste i wolne od tłuszczu. Usunąć luźną rdzę, brud i pozostałości farby za pomocą szczotki drucianej, tarcz szlifierskich itp. Usunąć pył szlifierski z powierzchni za pomocą WEICON Cleaner S lub WEICON Surface Cleaner.

Przetwarzanie

Do obróbki zalecamy temperaturę otoczenia +20 °C. Nałożyć Rust Remover Gel obficie na powierzchnię za pomocą pędzla i dokładnie wmasować. Dzięki tej technice żel odrdzewiający dobrze wnika we wszystkie pęknięcia i nierówności. Utrzymywać poddawany aplikacji obszar jak najbardziej wilgotny (np. za pomocą folii), aby zapobiec wysychaniu żelu.

Metoda ta zwiększa stopień efektywności. W zależności od stopnia zardzewienia, pozostawić na co najmniej 24 godziny. Następnie dokładnie spłukać czystą wodą i gąbką lub szczotką i wysuszyć. W razie potrzeby proces ten można powtórzyć kilka razy. Po obróbce warstwa pasywna na powierzchni powinna zostać niezwłocznie zabezpieczona powłoką ochronną (np. WEICON Zinc Spray).

Przechowywanie

Przechowywać szczelnie zamknięte w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Temperatura przechowywania nie może przekraczać +50 °C. Przechowywać pojemnik w chłodnym, dobrze wentylowanym i suchym miejscu.

Instrukcja użytkowania

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki (www.weicon.pl).

Akcesoria

10000147	Cleaner Spray S, 500 ml, przezroczysty
10000347	Cleaner S, 5 L, bezbarwny, przezroczysty
10024313	Surface Cleaner, 400 ml, przezroczysty
10025288	Surface Cleaner, 5 L, przezroczysty
10000016	Zinc Spray, 400 ml
10000047	Zinc Spray bright grade - jasny, 400 ml
10010887	Processing Spatula mała, 1 sztuka
10022562	Processing Spatula duża, 1 sztuka
10065455	Pędzel 35, długi, do klejów, 1 sztuka
10000398	Adjusting Valve for Cans, 1 sztuka

Dostępne opakowania

10101905	WEICON Rust Remover Gel, 5 L, niebieska
10101908	WEICON Rust Remover Gel, 1 L, niebieska

Uwaga
Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszej Karcie Technicznej nie stanowią gwarantowanych właściwości. Opierają się one na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są jednak wiążące, ponieważ nie możemy odpowiadać za przestrzeganie warunków obróbki, gdyż nie znamy specyficznych warunków zastosowania przez użytkownika. Gwarancją może być jedynie niezmiennie wysoka jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu stwierdzenia, czy podany produkt posiada wymagane przez Państwa właściwości. Roszczenia z tego tytułu są wykluczone. Za nieprawidłowe lub niezgodne z przeznaczeniem zastosowanie produktu odpowiedzialność ponosi wyłącznie osoba dokonująca obróbki.

WEICON Middle East L.LC.
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
(Headquaters) 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 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

WEICON Rust Remover Gel

Tabela przeliczeniowa

(°C x 1,8) + 32 = °F
mm/25,4 = inch
µm/25,4 = mil
N x 0,225 = lb
N/mm^2 x 145 = psi
MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in
Nm x 0,738 = lb·ft
Nm x 141,62 = oz·in
mPa·s = cP
N/cm x 0,571 = lb/in
kV/mm x 25,4 = V/mil

Tutaj znajdziesz szczegółowe informacje o produkcie:

Uwaga
Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszej Karcie Technicznej nie stanowią gwarantowanych właściwości. Opierają się one na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są jednak wiążące, ponieważ nie możemy odpowiadać za przestrzeganie warunków obróbki, gdyż nie znamy specyficznych warunków zastosowania przez użytkownika. Gwarancją może być jedynie niezmiennie wysoka jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu stwierdzenia, czy podany produkt posiada wymagane przez Państwa właściwości. Roszczenia z tego tytułu są wykluczone. Za nieprawidłowe lub niezgodne z przeznaczeniem zastosowanie produktu odpowiedzialność ponosi wyłącznie osoba dokonująca obróbki.

WEICON Middle East L.LC.
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
(Headquaters) 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 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