

Powlekanie powierzchni i antykorozyja

Rust Protection 2000 PLUS



Specjalna powłoka antykorozyjna odporna na warunki pogodowe

Rust Protection 2000 PLUS jest specjalną powłoką odporną na korozję i czynniki atmosferyczne opracowaną na bazie trójtlenku żelaza- hematytu. Dzięki wykorzystaniu pigmentów o wysokiej czystości i strukturze łuskowej uzyskuje się

dużą wytrzymałość na działanie środowiska zewnętrznego, w tym wody. Elementy metalowe pokryte za pomocą Rust Protection 2000 PLUS nie wykazują korozji po ponad 2000 godzin w teście solankowym. Produkt znajduje zastosowanie wszędzie tam gdzie wymagane jest długotrwałe i estetyczne zabezpieczenie różnego rodzaju konstrukcji i instalacji przemysłowych, inżynierskich, miejskich przed działaniem ekstremalnych warunków atmosferycznych.

WEICON Rust Protection 2000 PLUS może być stosowany zabezpieczania budowlanych konstrukcji stalowych, relingów, kratownic, ogrodzeń, balustrad i barier, bram, furtek, słupów trakcyjnych i latarni oraz wszystkich innych części narażonych na duże ryzyko korozji, np. spawów, gwintów, śrub, krawędzi itp.

Dane techniczne

obszar zastosowania		wewnątrz i na zewnątrz
Spoivo		żywica alkidowa
Pigmenty		Lamellarer Hämatit
Jednostka pigmentów		> 90% tlenek żelaza
Zawartość metalu w suchej powłoce		~58 %
Zalecany podkład		nie jest wymagany
Zużycie	przy metodzie 1,5 na krzyż	~ 2 m²
Wydajność przy natrysku krzyżowym 1,5		60 - 80 µm
suchy po		30 min
Minimalny okres przechowywania	w temperaturze pokojowej	24 miesiące
Utwardzony po		24 godz
Cięcie krzyżowe	DIN 53151/ISO 2409	Cięcie krzyżowe GT 0 - GT 1
Test gięcia na trzpieniu	DIN EN ISO 1519	Bez mikropęknięć
Powlekanie końcowe		nie jest wymagany
Gęstość		1,3 g/cm³
Odporność na temperaturę		-50 do +300
Zatwierdzenia / Wytyczne		
ISSA-Code		53.402.40/41

Wstępna obróbka powierzchni

Oczyszczyć i odtłuścić powierzchnię przy pomocy WEICON Surface Cleaner.

Aplikacja

Oczyszczyć i odtłuścić powierzchnie, np. za pomocą Spray Cleaner S. Przed użyciem dobrze wstrząsnąć puszką. Rozpylać równomiernie w temperaturze pokojowej (ok. +20°C) z odległości ok. 25cm przy natrysku krzyżowym. Wydajność przy natrysku krzyżowym 1 1/2 160 ml/m²

Przechowywanie

Pojemnik jest pod ciśnieniem. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej +50°C.

Instrukcja użytkowania

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

Dostępne opakowania

10037449	Rust Protection 2000 PLUS, 400 ml, antracyt
10037450	Rust Protection 2000 PLUS, 400 ml, szary

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.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 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) 10 2924 871
info@weicon.it

WEICON (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