

Interpon Redox Active: System farb proszkowych do ochrony przed korozją

Skuteczny system podkładowy z szerokim oknem utwardzania i doskonałą ochroną krawędzi

Technologia:
ochrona poprzez pasywację stali

Powłoki proszkowe umożliwiają opóźnienie infiltracji korozji pod powłoką, stosując pigmenty hamujące korozję, które mają zdolność pasywacji podłoża stalowego. Technologia ta jest stosowana do spowolnienia szybkości reakcji z mieszaniną wody / tlenu lub do neutralizacji jonów kwasowych powstałych z powodu wilgoci.



Obróbka powierzchni

Fosforan cynku

Przygotowanie powierzchni poprzez śrutowanie (Sa 2,5)

✓ Stal / Aluminium

C1	C2	C3	C4	C5
		H	M	L
		H	M	L



OCHRONA PRZED KOROZJĄ

Produkt: Interpon Redox Active

Interpon Redox Active to podkład proszkowy z aktywnymi pigmentami antykorozyjnymi, które powodują efekt pasywacji w celu ochrony podłoża. Został opracowany, aby zapewnić najlepszą przyczepność warstwy wierzchniej - proszkowej lub płynnej.

Ten wszechstronny i bezcynkowy podkład zapewnia solidną ochronę, nawet w przypadku różnych grubości powłok lub harmonogramów utwardzania. Można go formułować w różnych kolorach, aby zbliżyć się do koloru lakieru nawierzchniowego i stosować go jako podkład do przechowywania przez okres do sześciu tygodni. A ponieważ jest łatwy w aplikacji i oferuje doskonałą pokrywę krawędzi, system ten jest szczególnie odpowiedni dla złożonych obiektów.



UV, ścieranie i wytrzymałość mechaniczna (60-90 µ)

Ochrona antykorozyjna (60-100 µ)

OBRÓBKA WSTĘPNA

Zakresy trwałości oparte na normie ISO 12944

Niska (L)	do 7 lat
Średnia (M)	od 7 do 15 lat
Wysoka (H)	od 15 do 25 lat
Bardzo wysoka (VH)	ponad 25 lat



Charakterystyka produktu i zalety

- Solidna ochrona przed korozją do 7 lat w zakresie korozyjności C4 dla stali
- Znany i doceniany za łatwość stosowania na złożonych obiektach
- Odpowiedni do obiektów o różnych poziomach grubości podłoża
- Działa dobrze w różnych harmonogramach utwardzania
- Zapewnia doskonałe pokrycie krawędzi
- Przeznaczony do wstępnej obróbki chemicznej i mechanicznej
- Może być stosowany jako podkład do przechowywania lakierowanych detali przed nałożeniem warstwy wierzchniej. Maksymalny czas przechowywania do 6 tygodni
- Dostępny w szerokiej gamie kolorów
- Kompatybilny z szeroką gamą lakierów nawierzchniowych
- Nie zawiera LZO, rozpuszczalników i cynku
- Brak substancji rakotwórczych, mutagennych, reprotoksycznych (CMR)

Właściwe rozwiązanie dla Twojego projektu

Podkłady Interpon Redox Active stosowane są od ponad 20 lat i ich właściwości ochrony antykorozyjnej są potwierdzone na całym świecie.

Przykład zastosowania



Przegrody ruchome



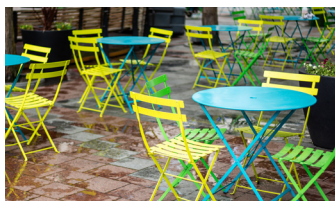
Ogrodzenia



Maszyny



Transformatory mocy



Mała architektura



Generatory baterii



Sprzęt pożarniczy



Zamiatarki

Kolory i kody produktów

Dostępne są z naszej oferty produktów magazynowych (Ready to Ship - RTS)



RAL 7040
EL140G

Więcej kolorów jest dostępnych na życzenie (patrz poniżej, wszystkie wykonane na zamówienie). Skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym AkzoNobel.



RAL 9005
EN1A0E



RAL 5015
EJ138E



RAL 6024
EK120E



RAL 7047
FL137E



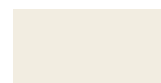
RAL 7040 ca
EL555E



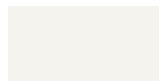
RAL 3012
EU200E



RAL 3016
EV105E



RAL 9010
EA1A4E



RAL 9016 ca
FA107E



RAL 1011 ca
FE107E



RAL 1017 ca
EE100E



RAL 1024
EE108E