



OWATROL® C.I.P.

Opis produktu

OWATROL® C.I.P (Corrosive Inhibiting Primer – Podkład Blokujący Korozję) jest anty-korozyjnym podkładem o właściwościach penetrujących OWATROL® OIL – z dodatkowym atutem jakim jest możliwość pokrywania go jakąkolwiek warstwą nawierzchniową bez ryzyka, że zostanie rozpuszczony. OWATROL® C.I.P stabilizuje powierzchnię głęboko penetrując materiał, wypychając wilgoć i powietrze tak, aby stworzyć odporną warstwę. Dzięki OWATROL® C.I.P powierzchnie piaskowane nie wymagają natychmiastowego podkładowania; lekka rdza nie wpłynie na właściwości OWATROL® C.I.P.

Właściwości

Głęboko penetruje wypychając wilgoć i powietrze z powierzchni.
Tworzy solidną i stabilną warstwę do której bardzo dobrze przyczepiają się inne farby.
Doskonały do trudnych warunków klimatycznych – Tropikalnych i morskich.
Doskonała przyczepność do czystej, błyszczącej stali.
OWATROL® C.I.P uszczelnia metal chroniąc przeciw korozji.
Nie ma konieczności piaskowania – minimalne przygotowanie powierzchni.
Odporny do temperatury 175°C.
Kompatybilny z wszystkimi rodzajami farb.
Doskonała odporność chemiczna.

Główne zastosowanie

Do wewnątrz i na zewnątrz.
Na powierzchnie pionowe i poziome.
Na nowe i zardzewiałe powierzchnie – metale żelazawe i nie żelazawe.
Na konstrukcje stalowe, części samochodowe itp.
Na poręcze, bramy...
Na zbiorniki balastowe.

Dane techniczne

Wykończenie: Satyna
Żywica: Alkidowa
Rozpuszczalnik: Benzyna lakowa
Lepkość: Gęsta ciecz
Ciężar właściwy (w 20°C): 0,971±0,05
Stan fizyczny: ciecz
Zawartość rozpuszczalników: 50,6% ± 3
Temperatura zapłonu: >60°C
Czas przydatności: 24 miesięcy (minimum) – w oryginalnym nieotwieranym pojemniku
Dostępne pojemności: 0,5L, 2,5L, 20L
Kolor: Czerwony ceglasty
Suchy na dotyk: 6 godzin
Czas schnięcia: 24 godziny – zależy od wilgotności i temperatury otoczenia.
Czas do nałożenia kolejnej warstwy: 24-72 godziny. W przypadku farb dwu-składnikowych –

nakładać po 48 godzinach.

LZO: Limit graniczny UE dla tej kategorii produktu (cat. A/i): 500 g/l. (2010). Ten produkt zawiera max. 480 g/l LZO.

Narzędzia do nakładania

Pędzel

Walek

Natrysk hydrodynamiczny (0.4mm x 80° przy 138 barach).

Dobre praktyki podczas aplikacji

Dokładnie wstrząsnąć pojemnikiem przed użyciem

Osłonić wszystkie powierzchnie wokół miejsca pracy

Nakładać w temperaturze pomiędzy 5°C – 35°C. Nie nakładać na gorące powierzchnie; produkt wyschnie zbyt szybko.

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnia musi być czysta, sucha i wolna od jakichkolwiek zanieczyszczeń. Usunąć zgorzelinę, odchodzącą rdzę lub starą farbę. Wygładzić ostre krawędzie. Powierzchnie wystawione na działanie środków chemicznych powinny zostać umyte dużą ilością wody. Poważnie zabrudzone powierzchnie muszą zostać wyczyszczone za pomocą odpowiednich rozpuszczalników.

Nakładanie

Dokładnie wymieszać przed użyciem i w trakcie od czasu do czasu.

NIE ROZCIEŃCZAĆ.

Nowe powierzchnie:

Zagruntować jedną warstwą OWATROL® C.I.P i odczekać do wyschnięcia.

W agresywnych warunkach klimatycznych nałożyć drugą warstwę.

Czyste, porzewiałe powierzchnie lub niemalowana porzewiała stal:

Nałożyć 2 warstwy OWATROL® C.I.P zachowując odpowiedni czas między warstwami.

Stare, mocno zardzewiałe powierzchnie:

Nałożyć 3 warstwy OWATROL® C.I.P zachowując odpowiedni czas między warstwami.

Wcześniej malowane powierzchnie:

Nałożyć w miejsca odsłonięte 2 warstwy OWATROL® C.I.P zachowując odpowiedni czas między warstwami. Nałożyć trzecią warstwę na całą powierzchnię.

Wydajność

15 m² z litra

Wydajność faktyczna będzie się różnić w zależności od rodzaju powierzchni.

Ograniczenia

Brak znanych

Czyszczenie

Czyścić benzyną lakową. Nie dopuścić do zaschnięcia – wtedy będzie konieczny środek do usuwania farb. Materiały które miały styczność z produktem mogą być łatwopalne.

Przechowywanie

Pozostały produkt przechowywać w plastikowym lub szklanym pojemniku – szczelnie zamkniętym. Nie przechowywać w metalowym pojemniku. Nie dopuszczać do zamrożenia produktu.

Informacje ogólne

Dane techniczne i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie są prawidłowe na dzień sporządzenia dokumentu i stan dostępnej wiedzy oraz podane w najlepszej wierze. Wszystkie zalecenia i informacje przedstawione w tym dokumencie nie stanowią jakiegokolwiek gwarancji względem działania produktu. Z uwagi na fakt, że warunki zastosowania materiału są poza kontrolą producenta, producent gwarantuje, że produkt spełnia standardy jakości producenta materiału. Producent ogranicza swoją odpowiedzialność wyłącznie do wymiany wadliwego materiału. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich informacji technicznych bez uprzedniego informowania.

Bezpieczeństwo

W celu uzyskania informacji dotyczących bezpieczeństwa zobacz KCHPN (MSDS). Trzymać z dala od dzieci.

Data wydania

Kwiecień 2012