

RUST-OLEUM 769-200

KARTA TECHNICZNA 1/2

Grunt Antykorozyjny na Powierzchnie Wilgotne i Skorodowane

OPIS

RUST-OLEUM 769-200 Grunt Antykorozyjny na Powierzchnie Wilgotne i Skorodowane jest gruntem alkidowym na specjalnym oleju rybim. Produkt zawiera pigmenty antykorozyjne oraz nie zawiera ołowiu i chromianów. Produkt jest chemo- i termoodporny do 200 °C

ZALECANE ZASTOSOWANIA

RUST-OLEUM 769-200 został specjalnie opracowany tak, by można nakładać go na skorodowane powierzchnie stalowe oczyszczane ręcznie, a także na silnie skorodowane powierzchnie stalowe. RUST-OLEUM 769-200 nakłada się pędzlem, możliwa jest też aplikacja wałkiem lub natryskiem. RUST-OLEUM 769-200 może być także nakładany na powierzchnie lekko zawilgocone oraz daje dobrą ochronę w warunkach lekkiej ekspozycji przemysłowej jeśli jest pokryty Gruntem Alkidowym RUST-OLEUM lub Gruntem RUST-OLEUM 2000 oraz Emalią Nawierzchniową alkidowo-poliuretanową Alkythane 7500 lub Emalią Alkidową 2000.

DANE TECHNICZNE

Połysk: mat

Kolor: 769 czerwony, 780 szary

Gęstość: 1.33 kg / litr

Zawartość substancji stałych: 50,3 % objętościowych

Lepkość : 76-78KU/ w temp.20°C

Zalecana grubość warstwy: 35 µm na sucho, 70 µm na mokro

Czas schnięcia: 20°C/50%RH 10°C/60%RH 30°C/50%RH

Dla dotyku : 4 h 16 h 3 h

Dla użytku : 8 h 24 h 6 h

Dla ponownego malowania: po 24 h po 36 h po 24 h

Pełna twardość: 8 dni 14 dni 6 dni

Odporność na wysokie temp.: 200°C (w środowisku suchym)

WYDAJNOŚĆ Teoretyczna: 14,5m²/litr przy grubości suchej warstwy 35 µm

Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Usunąć smar, olej i wszystkie inne zanieczyszczenia powierzchni roztworami alkaliów lub parą pod wysokim ciśnieniem, używając odpowiednich detergentów. Usunąć odpadającą i zardzewiałą zgorzelinę walcowniczą, odpadającą rdzę i odpadającą farbę ręcznie, przy pomocy skrobaczki lub drucianej szczotki zgodnie z St 2 (ISO 8501-1 : 1988), poprzez lekką obróbkę strumieniowo-ścierną lub papierem ściernym. Uprzednio położone warstwy farb, które są w dobrym stanie przepiaskować lub przetrzeć papierem ściernym dla uzyskania lekkiej chropowatości powierzchni. Podczas nakładania 769 powierzchnia musi być czysta, dopuszcza się jej lekkie zawilgocone.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA

Przed użyciem produkt należy dokładnie wymieszać dla uzyskania jednorodności.

ROZCIEŃCZANIE I APLIKACJA

Pędzel: rozcieńczać do 10 % obj. benzyną lakową stosować pędzle z długiego, naturalnego włosia

Wałek: rozcieńczać do 10 % obj. benzyną lakową stosować wałki z średniej długości włosiem poliamidowym (8÷14 mm) aplikacja wałkiem może wymagać nałożenia dwóch powłok dla uzyskania zalecanej grubości warstwy suchej

Natrysk powietrzny: rozcieńczać od 10 do 20 % obj. benzyną lakową średnica dyszy: 1,2 ÷ 1,8 mm, ciśnienie rozpylania: 2 ÷ 4 atm.

Natrysk rozcieńczać w razie potrzeby benzyną lakową

RUST-OLEUM 769-200

KARTA TECHNICZNA 2/2

Grunt Antykorozyjny na Powierzchnie Wilgotne i Skorodowane

bezpowietrzny : średnica dyszy: 0,013 ÷ 0,015 cala, ciśnienie rozpylania 130 ÷ 200 atm. Czyszczenie: stosować rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych lub benzynę lakową 2 c.d. 769 200°

WARUNKI APLIKACJI

Temperatura powietrza, podłoża i materiału do malowania w granicach +5 ÷ +35 oC, wilgotność względna powietrza: poniżej 85 %.

Temperatura podłoża musi być przynajmniej o 3 oC wyższa od punktu rosy.

UWAGI Maksymalna grubość warstwy na powłokę: 60 µm warstwy suchej, co odpowiada 120 µm warstwy mokrej.

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z informacjami na puszcze i ulotce.

WARUNKI PRZECHOWANIA

Zamknięte puszkę można przechowywać 6 miesięcy od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5°C do +35°C. Informacje tu zawarte udostępniane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum Netherlands B.V. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego stosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne! Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania. Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma Nobli Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma Nobli Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.