

DANE PRODUKTU

POWŁOKA ANTYKONDENSACYJNA 5090

OPIS

RUST-OLEUM Powłoka Antykondensacyjna 5090 jest powłoką absorbującą wodę opartą na wodorocieńczalnym polimerze akrylowym.
Produkt zawiera niewymywalne środki grzybobójcze przeciwdziałające rozwojowi pleśni.

ZAŁECANE ZASTOSOWANIE

RUST-OLEUM Powłoka Antykondensacyjna 5090 jest przeznaczona do stosowania na sufity i górne partie ścian.

RUST-OLEUM Powłoka Antykondensacyjna 5090 powinna być nakładana w jednej warstwie natrykiem bezpowietrznym. Może być również nakładana pędzlem lub wałkiem w 2÷3 warstwach, dając chropowatą fakturę.

RUST-OLEUM 5090 może być stosowana w pomieszczeniach zaparowanych lub w których tworzy się mgła wodna, w celu przeciwdziałania kondensacji pary i kapaniu wody. 1 litr produktu absorbuje, po wysuszeniu, 400 gramów wody. Absorbacja zależy od grubości powłoki i/lub ilości jej warstw.

Stare powłoki powinny być odporne na wilgoć. Jeśli nie są, należy je usunąć lub zabezpieczyć RUST-OLEUM Szarym Podkładem 5980. Jeśli jest stosowana na stal, powierzchnia powinna być zagruntowana RUST-OLEUM Czerwonym Podkładem 5969 lub Szarym Podkładem 5980.

DANE TECHNICZNE

Połysk: mat
Kolor: biały
Gęstość: 1.22 kg/l
Zawartość subst. stałych: 27 % obj.
Zalecana grubość warstwy: 50 µm na sucho , 185 µm na mokro

Czas schnięcia w temp.	20°C/50% RH	10°C/60% RH	30°C/50% RH
Dla dotyku:	1 h	6 h	1 h
Dla użytku:	2 h	8 h	2 h
Dla ponownego malowania:	po 5 h	po 48 h	po 4 h
Pełna twardość:	3 dni	6 dni	2 dni
Odporność na wysokie temp.	50°C (w środowisku suchym)		

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna: 5,4 m²/l przy grubości warstwy suchej 50 µm
Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników, takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnia nowego betonu lub cegieł powinna być sezonowana i suszona przez co najmniej 30 dni przed położeniem powłoki. Naprawić uszkodzenia (pokrytej) powierzchni betonu lub cegieł. Usunąć tłuszcz, olej i inne zanieczyszczenia powierzchni roztworami alkaliów lub parą pod wysokim ciśnieniem.

Usunąć dokładnie zniszczone powłoki skrobakiem i szczotką drucianą. Przepiaskować stare powłoki będące w dobrym stanie, aby zwiększyć przyczepność powierzchni. Podczas aplikacji powierzchnia może być lekko zawilgocona.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA

Przed użyciem produkt należy dokładnie wymieszać dla uzyskania jednorodności.

WARUNKI APLIKACJI

Pędzel/wałek: rozcieńczanie do 5 % wodą
stosować pędzle do farb wodnych i/lub wałki ze średniej długości włosiem poliamidowym (10 ÷ 15 mm). Przy powierzchniach chropowatych używać wałków o długim włosiu 14 ÷ 18 mm .

Natrysk powietrzny: nie zalecany
Natrysk bezpowietrzny: rozcieńczanie w razie potrzeby niewielką ilością wody
średnica dyszy 0.018 ÷ 0.024 cala, ciśnienie: 130÷200 bar
sprawdzać grubość warstwy mokrej, unikać nadmiernej grubości powłoki.

Czyszczenie: stosować wodę i mydło

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

Temperatura podłoża musi być przynajmniej o 5°C wyższa od punktu rosy.

c.d. 5090
UWAGI

Maksymalna grubość warstwy na powłokę: 500 µm warstwy suchej, co odpowiada 1850 µm warstwy mokrej.

W celu przywrócenia powierzchni własności absorpcyjnych należy, po całkowitym jej wysuszeniu, przemyć ją zimną wodą i roztworem detergentów pod niskim ciśnieniem, a następnie przepłukać dużą ilością świeżej wody.

WARUNKI
BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z informacjami na puszcze i w ulotce.

WARUNKI
PRZECHOWYWANIA

Zamknięte puszki można przechowywać 5 lat od daty produkcji w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5°C do +35°C .

Chronić przed zamarznięciem. Zamarznięcie nieodwracalnie zniszczy produkt.

Informacje tu zawarte przekazywane 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 zastosowania tych produktów.

Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.