



KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ RD-AQUATOP PU

OPIS

Zastosowanie	RD-AQUATOP PU to wysoko wytrzymała, jednoskładnikowa, wodorozcieńczalna nawierzchnia na bazie żywic akrylowych i poliuretanowych. Produkt pozwala uzyskać powłokę o wysokiej twardości, odporną na ścieranie. Lakier jest odporny na promieniowanie UV.
Cechy	Dzięki wysokiej jakości pigmentom, produkt ma bardzo dobrą odporność na wilgoć oraz bardzo dobrą wytrzymałość na działanie warunków zewnętrznych. RD-AQUATOP PU tworzy ładną i gładką powłokę, dostępną w różnych kolorach, również z mieszalnika.
System	Stal: <ul style="list-style-type: none">- Lekkie do umiarkowanie agresywnych warunków:<ul style="list-style-type: none">• RD-MONOGUARD - 80 µm grubości suchej powłoki (w kolorze)• RD-AQUATOP PU - 1x40 µm grubości suchej powłoki (*)- Ciężkie, agresywne warunki:<ul style="list-style-type: none">• RD-MONOGUARD - 2x80 µm grubości suchej powłoki (w kolorze)• RD-AQUATOP PU - 1x40 µm grubości suchej powłoki (*) Stal nierdzewna, aluminium, plastik: <ul style="list-style-type: none">• RD-MULTIPRIM – 1x25 µm grubości suchej powłoki• RD-AQUATOP PU - 1x40 µm grubości suchej powłoki (*) Drewno <ul style="list-style-type: none">• RD-AQUATOP PU – 2 powłoki (*) w zależności od warunków i przeznaczenia

DANE TECHNICZNE

Wykończenie	mat, satyna, połysk: biały - połysk +/- 80 (Gardner 60°C), inne kolory: pół-połysk +/- 70 (Gardner 60°C)
Kolor	biały, inne kolory na zamówienie
Gęstość	ok. 1,2 +/- 0,05 g/cm ³
Zawartość substancji stałych	wagowo: ok. 47% +/-2% objętościowo: ok. 39% +/-2%
Zawartość LZO	kolory producenta: maks. 50 g/l kolory z mieszalnika: maks. 60 g/l
Punkt zapłonu	produkt niepalny
Lepkość	20-30 P (Brookfield 20 RPM)
Czas schnięcia	dla dotyku: 1-2h w zależności od temperatury i wilgotności dla przemalowania: 1-4h w zależności od temperatury i wilgotności
Odporność na temperaturę	80°C w suchym środowisku

Opakowania 1l, 2,5l, 5l

Przechowywanie 12 miesięcy od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od +5°C do +35°C. Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Chronić przed zamarzaniem.

SPOSÓB APLIKACJI

Warunki aplikacji Nie stosować w warunkach bardzo szybkiego schnięcia tj. pełnym, silnym słońcu. Nie stosować gdy występują lub mogą pojawić się opady deszczu. Temperatura otoczenia: powyżej 5°C. Wilgotność względna: maks. 80%. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wpływają negatywnie na czas schnięcia i ostateczną skuteczność każdej powłoki.

Sposób aplikacji pędzel, wałek (z mikrofibry), natrysk powietrzny, natrysk bezpowietrzny

Czyszczenie woda

Rozcieńczanie Z reguły produktu nie rozcieńczamy.
Rozcieńczanie do 10% wodą zalecane jedynie dla:
aplikacji na podłoża wymagające impregnacji
aplikacji w warunkach szybkiego schnięcia

Wydajność ok. 10 m²/l przy grubości suchej warstwy 40 µm

UWAGI Dobrze wymieszać przed użyciem. Stosować się do zasad dobrej praktyki malarskiej.

Warunki bezpieczeństwa Zapoznaj się z informacjami na puszcze i ulotce.

Karta charakterystyki Dostępna na życzenie.

Normy i testy Test emisji LZO po 28 dniach wymaganych przez tzw. Klasyfikację Francuską i LEED v4 Klasa A+ ISO 16000-6

Atest higieniczny PZH
HK/B/1070/01/2017

Badania Narodowego Instytutu Zdrowia
Publicznego

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, w celach informacyjnych. Ponieważ warunki aplikacji są poza kontrolą producenta, firma RD-COATINGS nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje. RD-COATINGS ZI DE LA FANGE – Rue Ernest Matagne 19 - B 5330 Assesse - Belgia.

W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt:

NOXAN

wiemy jak chronić



Poznań
ul. Pułtuska 13
tel. 61 679 32 00

Warszawa
al. Wilanowska 83
tel. 22 629 07 69

Gdańsk
ul. Biegańskiego 12/4
tel. 58 573 35 73

Kraków
ul. Lindego 13
tel. 12 352 36 92

Wrocław
ul. Kaszubska 15 U6
tel. 71 726 26 32

www.noxan.pl

+48 61 679 32 00

info@noxan.pl