



OPIS

Zastosowanie	RD-MONOVAR PU to wysoko wytrzymały, jednoskładnikowy, wodorozcieńczalny lakier na bazie żywic akrylowych i poliuretanowych. Produkt pozwala uzyskać powłokę o wysokiej twardości, odporną na ścieranie. Lakier jest odporny na promieniowanie UV.
Cechy	RD-MONOVAR PU jest wysoce odporny na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Nie żółknie pod wpływem promieni UV. Tworzy estetyczną i gładką powłokę, dostępną w różnych wykończeniach (połysk, satyna, mat). Produkt może być stosowany na powierzchniach narażonych na wysokie ścieranie jak np. podłogi z ruchem pieszym, ściany wewnątrz oraz na zewnątrz. Lakier impregnując zapewnia wodoodporne zabezpieczenie dla dachówek, cegły oraz betonu.
Podłoża	Mury: powierzchnie mineralne, tynki, beton, kamień naturalny, cegły, inne porowate podłoża oraz drewno, stal malowana, wszelkie podłoża pokryte farbami i lakierami itp. Dachy: dachówki porowate, chłonne: cementowe, ceramiczne, łupkowe, etc. Stosować tylko na dachach ze spadkiem. Nie stosować na gładkich, niechłonnych dachówkach ceramicznych. Posadzki: posadzki betonowe, drewno, parkiet.
System	Mineralne, betonowe - ściany, posadzki, dachówki: <ul style="list-style-type: none">• RD-MONOVAR PU - 2 warstwy• Pierwszą warstwę można rozcieńczyć do 10% wodą Drewno: <ul style="list-style-type: none">• RD-MONOVAR PU - 2 minimum warstwy• Pierwszą warstwę można rozcieńczyć do 10% wodą Stal: <ul style="list-style-type: none">- Lekkie do umiarkowanie agresywne warunki:<ul style="list-style-type: none">• RD-MONOGUARD - 80 µm grubości suchej powłoki (w kolorze)• RD-MONOVAR PU- 40 µm grubości suchej powłoki (*)- Ciężkie, agresywne warunki:<ul style="list-style-type: none">• RD-MONOGUARD - 2x80 µm grubości suchej powłoki (w kolorze)• RD-MONOVAR PU- 40 µm grubości suchej powłoki (*) <p>(*) w zależności od warunków i przeznaczenia</p> <p>Uwaga: Monovar PU ogranicza paroprzepuszczalność. Celem uniknięcia łuszczenia należy go stosować tylko na suche podłoża. W przypadku zewnętrznych ścian stosować tylko, gdy jest to ściana trójwarstwowa (z pustą powietrzną zabezpieczającą przed skraplaniem się pary wodnej i zimnem).</p>

DANE TECHNICZNE

Wykończenie	mat, satyna, połysk
Kolor	bezbarwny
Gęstość	ok. 1,2 +/- 0,05 g/cm ³

Zawartość substancji stałych	wagowo: ok. 35% +/-2% objętościowo: ok. 30% +/-2%
Zawartość LZO	50 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, 10l
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: <ul style="list-style-type: none"> • aplikacji na podłoża wymagające impregnacji • aplikacji w warunkach szybkiego schnięcia
Wydajność	ok. 10 m ² /l przy grubości suchej warstwy 30 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	Atest higieniczny PZH HK/B/0524/01/2017
	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:



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