



KARTA CHARAKTERYSTYKI



Nazwa produktu:

DENAPOLStrona: 1/2
Data: 30.05.2014

Charakterystyka:	Lakier lazurujący do drewna Klasyfikacja - produkty do powłok ochronnych i powłok elementów drewnianych – do wewnątrz i na zewnątrz (nie dotyczy produktów stabilnych/częściowo stabilnych)
Opis:	Wodorozcieńczalny lakier lazurujący do aplikacji wewnątrz i na zewnątrz przeznaczony do nanoszenia powłok transparentnych na podłożach na bazie drewna pokrytego środkiem impregnującym o działaniu owadobójczym i biobójczym. Produkt charakteryzuje się doskonałymi właściwościami penetrującymi z minimalną skłonnością do podnoszenia włókien drzewnych i doskonałą odpornością na działanie wody i warunków atmosferycznych.
Skład (ogólny):	mieszanina na bazie dyspersji akrylowej
Zastosowanie:	Do lazurowania drewna oraz innych materiałów drewnopochodnych wewnątrz i na zewnątrz o wysokich wymaganiach odnośnie zachowania naturalnego wyglądu drewna.
Odcienie:	Transparentny lub według palety producenta, ewentualnie w innych odcieniach zgodnie z umową.

Właściwości:	Środek powłokowy:
Gęstość (g/cm³):	1,0 - 1,1
Zawartość części stałych ONL (%):	20 - 30
Procent masy suchej (%):	20 - 35
VOC (zawartość rozpuszczalników organicznych) (kg/kg):	0,03
TOC (zawartość całkowitego węgla organicznego) (kg/kg):	0,015
Dopuszczalna wartość maksymalnej zawartości VOC (g/l):	140
Maksymalna zawartość VOC w produkcie gotowym do użytku (g/l):	33
Kategoria środków powłokowych rozcieńczanych wodą:	A/i jednoskładnikowe środki powłokowe o specjalnej funkcji.
Wartość pH (przy 20 °C):	8,5 - 10
Wygląd/kolor:	Ciecz
Połysk (%):	80-95
Twardość:	min. 20 %
Lepkość/ czas wypływu (s):	65-80
Mieszalność:	Mieszalny z wodą
Przyczepność (metoda siatki nacięć):	Stopień 0 (krawędzie nacięć są całkowicie gładkie, nieuszkodzone)
Zasychanie st. 1 (przeciw pyłom):	50 min
Zasychanie st. 2 (na dotyk):	1godz.
Zasychanie st. 4 (całkowicie suchy):	2 godz. 15 min.

Przygotowanie podłoża:	Podłoże musi być suche, wolne od zanieczyszczeń mechanicznych i tłuszczu oraz pozostałości po starych warstwach niezwiązanych z podłożem. Przed aplikacją wewnątrz lub na zewnątrz należy zabezpieczyć drewno odpowiednim wodorozcieńczalnym środkiem impregnującym o właściwościach owadobójczych oraz biobójczych, który zapewni wystarczającą ochronę przed grzybami i owadami niszczącymi drewno.
Warunki aplikacji:	Lakier lazurujący DENAPOL nanosi się na wcześniej przygotowane i zabezpieczone podłoże w dwóch lub kilku warstwach w zależności od chłonności podłoża w dostarczanej konsystencji bez rozcieńczania. Po wyschnięciu pierwszej warstwy, zaleca się przeszlifowanie podłoża. Temperatura powietrza i podłoża podczas aplikacji i zasychania farby nie może spaść poniżej + 10°C.
Rozcieńczanie:	Lakier lazurujący jest przygotowany do bezpośredniego użycia, nie należy go rozcieńczać przed aplikacją.
Utwardzanie:	-
Zalecana metoda aplikacji:	pędzel, wałek lub natrysk - powietrzny, pneumatyczny, wysokociśnieniowy - Airless, Airmix
Zalecany system powłokowy:	DENAPOL

*) - testowany w ramach systemów powłokowych



KARTA CHARAKTERYSTYKI



Nazwa produktu:

DENAPOL

Strona: 2/2
Data: 30.05.2014

Informacje dotyczące aplikacji:	Lakier lazurujący nanosi się na wcześniej przygotowane i zabezpieczone podłoże przy pomocy pędzla, wałka, natrysku lub maczania, w dwóch lub kilku warstwach w zależności od chłonności podłoża. Po wyschnięciu pierwszej warstwy, zaleca się przeszlifowanie podłoża.
Wydajność i zalecane grubości:	Teoretyczne zużycie wynosi 10-20 m ² /kg przy optymalnej grubości 50 µm dla jednej warstwy.
Opakowanie:	Opakowania plastikowe lub metalowe o wadze 0,7 - 30 kg.
Magazynowanie:	Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu w chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, w temperaturze od + 5 do + 25 °C. Chronić przed mrozem. Mieszaninę przechowywać oddzielnie od napojów, żywności, paszy i leków. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Okres ważności min. 12 miesięcy od daty produkcji. Produkt nie może zamarznąć.
Utylizacja opakowania i odpadów:	Niewykorzystane produkty i zanieczyszczone opakowania zutylizować jako odpad niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Bezpieczeństwo i higiena:	Podczas manipulacji z produktem należy postępować zgodnie z wytycznymi zawartymi w karcie charakterystyki. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Zanieczyszczenia na skórze należy umyć wodą i mydłem. W razie kontaktu z oczami, płukać pod bieżącą wodą. W przypadku połknięcia, wypłukać usta wodą, nie wywoływać wymiotów. W razie problemów zdrowotnych skontaktować się z lekarzem.
Przepisy prawne, certyfikaty, atesty, inne testowane parametry:	zob. Deklaracja zgodności

*) - testowany w ramach systemów powłokowych