

LUXMAL PERFECT lakier poliuretanowy

ZASTOSOWANIE:

LUXMAL PERFECT lakier poliuretanowy jest ekologicznym, czysto poliuretanowym jednoskładnikowym lakierem utwardzanym przez fizyczne odparowanie wilgoci. Daje powłoki o wysokim połysku lub równomiernym półmacie, bardzo dobrej przyczepności do drewna i wysokich parametrach technicznych. Ponadto wymalowania charakteryzują się wysokimi parametrami użytkowych.

Z uwagi na bardzo wysokie parametry wytrzymałościowe zalecany jest do malowania powierzchni drewnianych w miejscach intensywnie eksploatowanych, jak: salach konferencyjnych, halach sportowo - rekreacyjnych, szkołach, przedszkolach, żłobkach.

PARAMETRY TECHNICZNE

Metoda nanoszenia	Pędzel, wałek, szpachla, natrysk
Wydajność	10 m ² /litr przy jednokrotnym malowaniu
Grubość powłoki (3 warstwy)	90 - 120µm
Ilość warstw	Z zastosowaniem lakieru podkładowego 2 - 3 Bez zastosowania lakieru podkładowego 3 - 4
Gęstość	1,04 +/- 0,02 g/cm ³
Lepkość (20°C) KW 4	25 - 35 sek.
PH	Około 8
Zawartość substancji stałych	Powyżej 30%
Czasookresy pomiędzy kolejnymi warstwami	3 - 4 godz.
Czas całkowitego wyschnięcia	24 godz.
Połysk wg. Gardnera 60°	
- wersja z połyskiem	Powyżej 90 %
- wersja matowa	40 + / - 5 %
Twardość względna na wahadle Persoza	Powyżej 0,70
Ścieralność	Powyżej 1,69 kg /µm
Rozcieńczalnik	Woda
Czyszczenie narzędzi	Woda

SPOSÓB STOSOWANIA:

1. Przygotowanie podłoża.

Powierzchnia drewna czy też materiałów drewnopochodnych powinna być dobrze przeszlifowana, wolna od oleju, tłuszczu i pyłu a powłoki starego lakieru całkowicie usunięte. Zażywiczone drewno należy dokładnie umyć za pomocą rozcieńczalnika NITRO i wysuszyć.

2. Malowanie

LUXMAL PERFECT lakier poliuretanowy należy przed użyciem wymieszać (wstrząsać około 15-20 sek.)

Lakier nanosić cienką warstwą za pomocą wałka, szpachli lub pędzla. Pod lakier można zastosować **LUXMAL PRIMA lakier podkładowy** lub **LUXMAL PRIMA GEL żel wyrównujący**. Temperatura malowanego elementu, lakieru powinna być taka sama i wynosić od +15°C do +30°C. Czasookres pomiędzy nanoszeniem poszczególnych warstw powinien wynosić od 3 do 4 godzin.

Należy stosować szlifowanie międzywarstwowe drobnoziarnistym papierem ściernym (nie grubszym niż 120).

Całkowite wyschnięcie uzyskuje się po 24 godzinach. Pełne utwardzenie po 7 dniach. Nie mniej jednak do 14 dni należy ostrożnie obchodzić się z lakierowaną powierzchnią.

LAKMA SAT Sp. z o.o. nie odpowiada za jakość wymalowań w przypadku nie przestrzegania podanych zaleceń. Przed zastosowaniem zalecamy kontakt z producentem celem ustalenia metody aplikacji i przydatności wyrobu do konkretnego zastosowania.

ZALECENIA BHP. i P Poż.

LUXMAL PERFECT lakier poliuretanowy jest wyrobem wolnym od formaldehydu, całkowicie bezpiecznym dla zdrowia.

Informacje dotyczące Bezpieczeństwa produktu dostępne w Karcie Charakterystyki Preparatu Chemicznego.

Składowanie 18 miesięcy.

Przechowywać w zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +35°C.