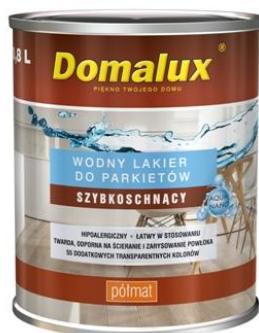


Karta Techniczna

Nr Karty 02

Data wydania: maj 2012



Domalux Wodny lakier do Parkietów/Szybkoschnący Lakier poliuretanowo - akrylowy wodorozcieńczalny

Zakres stosowania



Nowoczesny wodorozcieńczalny lakier poliuretanowo-akrylowy opracowany z wykorzystaniem nanotechnologii. Przeznaczony do lakierowania drewna wewnątrz pomieszczeń, a w szczególności parkietów, drewnianych podłóg, boazerii, mebli i innych elementów drewnianych nienarażonych na bezpośrednie działanie czynników atmosferycznych.

Tworzy dekoracyjne powłoki odporne na ścieranie, uszkodzenia mechaniczne, czynniki chemiczne takie jak: woda, alkohol, roztwory środków myjących oraz światło. Zastosowana nanotechnologia zapewnia wyższą odporność mechaniczną i trwałość powłoki lakierowej oraz dłuższy czas użytkowania. Polecany do stosowania w szpitalach, żłobkach, przedszkolach, szkołach i pomieszczeniach mieszkalnych.

Główne zalety produktu

- nieuciążliwy zapach
- łatwy w stosowaniu
- twarda, odporna na ścieranie i zarysowanie powłoka
- 55 dodatkowych transparentnych kolorów w poj. 0,8l

Kolory

bezbarwny

55 transparentnych kolorów w systemie kolorowania w poj 0,8l

Stoień połysku

połysk, półmat

Wydajność

10-12 m² /l

przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża

Rekomendowana ilość warstw

2-3

Metoda malowania

wałek, pędzel, natrysk

Rekomendowane narzędzia

Walek Microfibra, Pędzel płaski 6550, Pędzel płaski PES-Mix

Zawartość LZO

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat. A/i/FW): 140 g/l (2010).
Produkt zawiera max 140 g/l.

Parametry techniczne	Norma/Wytyczne	Wartość
Ilość warstw	-----	2-3
Nanoszenie kolejnej warstwy po ok. [h]	-----	4-8
Czas wysychania powłoki w temp. 23±2°C i wilgotności względnej powietrza 50±5%, stopień 3-ci, najwyżej [h]	PN-C-81519:1979	16
Gęstość w 20±0,5°C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	1,030÷1,050
Rozlewność, stopień, co najmniej	PN-C-81507:1989	8
Czas wypływu mierzony kubkiem wypływowym z dnem, stożkowym o średnicy otworu wypływowego 4 mm, [s]	PN-C-81701:1997 metoda A	20 ÷ 45

Przygotowanie podłoża Powierzchnia przeznaczona do lakierowania powinna być czysta, gładka, przeszlifowana papierem ściernym 100-120 i następnie dokładnie oczyszczona z pyłu. Stare powłoki lakierowe należy usunąć.

Lakierowanie Przed użyciem lakier dokładnie wymieszać w oryginalnym opakowaniu. Lakier należy nakładać na surowe drewno (nie wymaga stosowania podkładów) w 2-3 warstwach, w odstępie od 4 do 8 godzin w zależności od temperatury i wilgotności w trakcie aplikacji. Przed nałożeniem kolejnej warstwy należy stosować delikatne szlifowanie międzywarstwowe drobnoziarnistym papierem ściernym o granulacji 120-150 półmat, 180-220 połysk. Ilość warstw zależy od przeznaczenia; przy lakierowaniu podłóg i parkietów zaleca się 3 warstwy, natomiast przy lakierowaniu drewnianych boazerii i elementów wyposażenia wnętrz 2 warstwy lakieru.

Warunki aplikacji Optymalny zakres temperatur do lakierowania i schnięcia powłok wynosi 15 ÷ 25°C, a wilgotność względna 40-65%. Wilgotność lakierowanego drewna powinna wynosić od 7 % do 11 %. W przypadku niskiej temperatury i wysokiej wilgotności czas schnięcia i nakładania kolejnej warstwy wydłuża się.

Informacje dodatkowe W trakcie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu.

Końcowe utwardzanie Powłoki uzyskują pełną twardość i odporność po ok. 3-4 dniach od zakończenia malowania.

Data ważności i warunki przechowywania 36 miesięcy od daty produkcji
Wyrób przechowywać w opakowaniach szczelnie zamkniętych.
Chronić przed mrozem.

Użytkowanie Szczegółowe informacje dotyczące przygotowania podłoża i lakierowania zamieszczone są na stronie internetowej www.domalux.pl

Rozcieńczalnik	woda
PKWiU	20.30.11.0
Atesty	Wyrób posiada atest PZH Posiada Świadectwo Własności Drażniących i Uczulających (tzw. Hipoalergia)
Wskazówki BHP i Ppoż.	Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.domalux.pl
Opakowania handlowe	0,8 L, 5 L