

Karta Techniczna

Data wydania: luty 2019



BONDEX Szybkoschnący Lakier do Mebli

Zakres stosowania

Nowoczesny lakier akrylowy do malowania mebli, boazerii, przedmiotów drewnianych i drewnopochodnych wewnątrz pomieszczeń, takich jak pomieszczenia mieszkalne, żłobki, przedszkola, szkoły i szpitale. Lakierowanych powierzchni nie należy narażać na działanie wody i innych agresywnych mediów.

Tworzy dekoracyjną, nieośliznącą powłokę odporną na działanie wody oraz czynników chemicznych, takich jak alkohol, roztwory środków myjących. Lakier produkowany jest z wysokiej jakości surowców bezpiecznych dla środowiska, a nowoczesna receptura zapewnia wyższą odporność mechaniczną i trwałość powłoki lakierowej oraz dłuższy czas użytkowania. Lakier w wersji bezbarwnej posiada Certyfikat Zgodności z przepisami Unii Europejskiej "Bezpieczeństwo Zabawek" (PN-EN 71-3). W zależności od wybranego aspektu wykończenia, uzyskana powłoka charakteryzuje się wysokim połyskiem lub subtelnym półmatem i podkreśla strukturę drewna.

Główne zalety produktu

- Wysoka odporność na zarysowania i uderzenia
- Ochrona przed plamami i wodą
- Bezzapachowy
- Hipoalergiczny (Świadectwo Własności Drażniących i Uczulających)
- Szybkoschnący
- Ekologiczny
- Zachowuje naturalny kolor drewna
- Łatwy w aplikacji

Kolory

Bezbarwny

Stopień 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

wątek, pędzel

Rekomendowane narzędzia

Wałek: MICROFIBRE FLOOR, FELT, FELT EXTRA
Pędzel: PremiumMIX, PĘDZEL owalny OVAL

Zawartość LZO

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat. A/e/FW): 130 g/l (2010).
Produkt zawiera max 50 g/l.

Parametry techniczne	Norma/Wytyczne	Wartość
Ilość warstw	-----	2-3
Nanoszenie kolejnej warstwy po ok. [h] (w warunkach: 20 °C; wilgotność 50%)	-----	6
Czas wysychania powłoki w temp. 23±2°C i wilgotności względnej powietrza 50±5%, stopień 3-ci, najwyżej [h]	PN-C-81519:1979	5
Gęstość w 20±0,5°C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	1,00÷1,05
Rozlewność, stopień, co najmniej	PN-C-81507:1989	5
Czas wypływu mierzony kubkiem wypływowym z dnem, stożkowym o średnicy otworu wypływowego 4 mm, [s]	PN-C-81701:1997 metoda A	45 ÷ 65

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, gładka, przeszlifowana papierem ściernym 180-240 i następnie dokładnie oczyszczona z pyłu. Stare powłoki lakierowe należy usunąć do surowego drewna.

Lakierowanie

Lakier przed użyciem należy starannie wymieszać w oryginalnym opakowaniu. Stosować w postaci handlowej (produkt nie wymaga rozcieńczenia).

Wyrób nakłada się pędzlem lub wałkiem wzdłuż słojów drewna, do uzyskania jednolitej powłoki. Najlepsze efekty dekoracyjne uzyskuje się przy nakładaniu lakieru za pomocą pędzla. Przed nałożeniem ostatniej warstwy, powierzchnię polakierowaną zmatowić papierem ściernym 180-240 i dokładnie odpylić. W przypadku kiedy czas aplikacji poszczególnych warstw przekracza 24 godziny, każdorazowo przed aplikacją kolejnej warstwy powierzchnię należy zmatowić papierem ściernym o granulacji 180-220.

Warunki aplikacji

Malować w temperaturze 15 ÷ 25°C. W trakcie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu.

Informacje dodatkowe

Lakier nie nadaje się do malowania podłóg. W tym celu polecany jest lakier do posadzek drewnianych Bondex Parkiet Ekspres.

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.bondex.pl
Rozcieńczalnik	Woda
Atesty	Wyrób posiada atest higieniczny 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.bondex.pl
Opakowania handlowe	0,25L, 0,75L