

Innolux Vita-Oil Multi

2791

Olej wielowarstwowy UV do przemysłowej obróbki powierzchni **mebli i parkietów**

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Reaktywny olej wielowarstwowy UV, częściowo na bazie odnawialnych surowców; nadaje się do gruntowania i obróbki końcowej; zachowuje naturalny, matowy charakter drewna. Bardzo dobre zwilżenie porów, dobra odporność chemiczna i mechaniczna.

Szczegółne właściwości i normy badań



- **Norma ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**
Odporność na czynniki chemiczne: 1-B



- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B



- **ÖNORM EN 71-3**
Norma ÖNORM EN 71-3 „Bezpieczeństwo zabawek: Migracja określonych pierwiastków” (wolny od metali ciężkich)



- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



Do przemysłowej obróbki powierzchni gotowych elementów parkietu.

Do lakierowania otwartoporowego powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz, gdy zachowany ma zostać naturalny wygląd danego gatunku drewna.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.
- Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 210 - Wytyczne pracy z systemami lakierniczymi Innolux.**

Technika nanoszenia



	Nanoszenie walcami
Narzędzie do aplikacji	Walzlackiermaschine
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m ²)	GL: 15 -25; DL: 1 x 5 - 7
Łączna ilość nanoszona (g/m ²)	max. 35

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt i jakość powierzchni elementu, jak również rodzaj aplikacji wpływają na rzeczywiste zużycie. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Utwardzanie UV



Natychmiastowe **utwardzenie promieniami UV** bez wcześniejszego odparowania:

	Prędkość posuwu	
	Żelowanie międzyoperacyjne	Utwardzanie
Promiennik rtęciowy 80 W/cm	10-14m/min.	5-7 m/min.
Promiennik rtęciowy 120 W/cm	12-16 m/min.	7-10 m/min.

Podane wartości są tylko orientacyjne.

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



8501

Washverdünner (8501), natychmiast po użyciu.

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Porowate drewno liściaste (lite drewno lub materiały fornirowane).

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność, takich jak tłuszcz, wosk, silikon, żywica itd. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone, czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Przygotowanie podłoża

Szlifowanie kalibracyjne

Szlif drewna papierem o granulacji 180-240 bądź przy użyciu szczotek

ETAPY STOSOWANIA

Obróbka podłoża

1 x 15 – 25 g/m² Innolux Vita-Oil Multi (2791)
Włóknina ścierna, pad szlifierski lub szczotka
Utwardzanie promiennikiem Hg 2 x 120 W/cm

Szlifowanie międzyoperacyjne



Szlifowanie na gładko Granulacja papieru 360 – 500
Unikać przeszlifowań!
Usunąć pył ze szlifowania.

Obróbka końcowa

1 x 5 – 7 g/m² Innolux Vita-Oil Multi (2791)
Utwardzanie promiennikiem Hg 2 x 120 W/cm

CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA	
Czyszczenie i pielęgnacja	Czyszczenie przy użyciu Clean-Möbelreiniger (7202). Pielęgnacja za pomocą Legno Pflegeöl (7009).
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	10 kg, 20 kg
Odcienie barwy / stopnie połysku	Innolux Vita-Oil Multi G07 (2791000107) Innolux Vita-Oil Multi (2791) i numer koloru Kolory specjalne na życzenie. Kolory uzyskuje się stosując pasty do barwienia Innolux-Mix Tönpasten 9067. W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii. Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbki kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu. Końcowy odcień koloru zależy zasadniczo od naturalnej barwy drewna, ilości nałożonej bejcy, jej odcienia koloru oraz koloru powłoki.
Produkty dodatkowe	Clean-Möbelreiniger (7202) Innolux Mix (9067) Legno Pflegeöl (7009) Waschverdünner 8501 (8501) Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
POZOSTAŁE INFORMACJE	
Trwałość / przechowywanie 	Minimum 9 miesiąc/-ce/-ęcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach. Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).
Dane techniczne	Lepkość w stanie dostarczonym: 35 second – 45 second według DIN 53211 (kubek 6 mm, 20°C)
Dane BHP 	Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego. Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lakiery.pl