

Innolux Floor Decklack

2766

Lakier nawierzchniowy UV do nakładania walcami **do przemysłowego lakierowania parkietu i korka podłogowego**

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

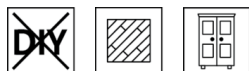
Wysoce reaktywny lakier nawierzchniowy UV do nakładania walcami o bardzo dobrej odporności chemicznej i mechanicznej

Szczególne właściwości i normy badań



- **ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**
Odporność na działanie czynników chemicznych: 1-B1
Odporność na ścieranie: 2-D (≥ 50 U)
Odporność na zadrapanie: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Odporność ogniowa: 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B
Część 2: Odporność na ścieranie: 2 D (> 50 do ≤ 150 obrotów)
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 E ($> 0,5$ do $\leq 1,0$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (odporność ogniowa)**
W połączeniu z trudnopalnym podłożem: trudnopalny, Q1, Tr1
- **DIN 53160-1 bądź DIN 53160-2**
Odporność na działanie potu i śliny
- **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

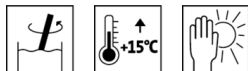


Do przemysłowego lakierowania gotowych elementów parkietu i desek podłogowych (łącznie z korkiem).

Do lakierowania mocno obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz, jak np. blaty stołów i powierzchnie do przechowywania w kuchniach, pokojach, łazienkach, biurach i innych obiektach, fronty i stałe widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli wypoczynkowych i powierzchnie niewidoczne. Zakres zastosowania II do IV według normy ÖNORM A 1610-12.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Chronić produkt przed promieniowaniem świetlnym i słonecznym!
- Aby uzyskać optymalną jakość powłoki korzystne jest 2-3- krotne naniesienie lakieru i 2-krotne naniesienie lakieru powierzchniowego nakładarką walcową. W przypadku kilkukrotnej aplikacji nakładarką walcową zaleca się przeprowadzenie za każdym razem żelowania międzyoperacyjnego.
- 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 наносzona jednorazowo (g/m ²)	3 - 6
Łączna ilość наносzona (g/m ²)	max. 12

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.

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



Waschverdünner (8501), natychmiast po użyciu.

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno drzew liściastych i iglastych (drewno lite, płyty fornirowane, (powlekane) płyty wiórowe, materiały z włókien drzewnych).

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

Drewno drzew liściastych: papierem o granulacji 150-180
Drewno drzew iglastych: papierem o granulacji 120-150

BUDOWA POWŁOKI	
Podkład	Standard: 1 x Innolux Walzgrund Farblos (2736000200) Otwarto-porowate gatunki drewna: 1 x Innolux Walzgrund ML (2735000202)
Szlifowanie międzyoperacyjne 	Granulacja papieru 320 – 400 Unikać przeszlifowań! Usunąć pył ze szlifowania.
Lakierowanie nawierzchniowe	1 x Innolux Floor Decklack (2766) w wybranym stopniu połysku Aby uzyskać optymalną jakość powierzchni korzystne jest nanoszenie lakieru nawierzchniowego 2 nakładarkami walcowymi ustawionymi na lakierowanie seryjne, przy czym po 1 naniesieniu następuje żelowanie międzyoperacyjne, a po 2 naniesieniu utwardzanie. Przykład: 1 x 4 g/m² walcem dozującym poruszającym się przeciwbieżnie Żelowanie międzyoperacyjne 1 promiennikiem rtęciowym 80 W/cm, prędkość przesuwu 10 m/min. 1 x 4 g/m² walcem dozującym poruszającym się przeciwbieżnie Utwardzanie 2 promiennikami rtęciowymi 80 -120 W/cm, prędkość przesuwu 10 -14 m/min.
CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA	
Czyszczenie i pielęgnacja	Czyszczenie produktem Clean-Möbelreiniger (7202) i pielęgnacja przy użyciu Clean-Möbelpflege Plus (7222).
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	25 kg
Stopnie połysku	Innolux Floor Decklack G10 (2766000110) Innolux Floor Decklack G30 (2766000130) Innolux Floor Decklack G50 (2766000150) Innolux Floor Decklack G70 (2766000170)
Produkty dodatkowe	Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) Innolux Walzgrund (2736) Innolux Walzgrund ML (2735) 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 – 40 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**
