

Innolux Walzgrund

2731

Lakier podkładowy UV do nanoszenia walcami do przemysłowego lakierowania powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wysoko reaktywny lakier podkładowy UV do nanoszenia walcami jako podkład do wodorocieńczalnych lakierów pigmentowych, utwardzanych lampami UV: doskonałe wypełnienie, dobra szlifowalność, bardzo dobra trwałość elastyczność, dobre działanie izolacyjne na płytach MDF.

Szczególne właściwości Normy na metody badań



- **ÖNORM A 3800-1** (odporność ogniowa) w połączeniu z trudnopalnym podłożem: trudnopalny (wcześniej B1 wg. 3800-1), Q1, Tr 1
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Zastosowania



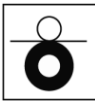
- Do lakierowania mocno obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz jak np. płyty stołowe i powierzchnie do składowania w kuchniach, salonach, łazienkach, biurach i budynkach użyteczności publicznej, fronty i stale widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli do siedzenia i powierzchnie niewidoczne. Obszary zastosowań II – IV wg. ÖNORM A 1610-12.
- Zastosowanie w połączeniu z odpowiednim systemem lakieru nawierzchniowego.
- Do kompozycji trudno zapalnych wzgl. trudnopalnych.

PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące przerabiania





- Proszę zamieszać produkt przed użyciem.
- Konieczne jest utrzymanie temperatury produktu, przedmiotu lakierowanego i pomieszczenia na poziomie przynajmniej +15°C.
- Chronić produkt przed działaniem światła!
- Dla uzyskania optymalnej jakości powierzchni korzystne jest naniesienie podkładu w 2-3 etapach lakierowania walcami. Przy wielokrotnym nanoszeniu walcami zalecane jest żelowanie pośrednie.
- Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych „Wytucznych do pracy przy lakierowaniu lakierami UV na walce”.

Techniki nanoszenia	Metoda nanoszenia	Walce
	Typ walca	Maszyna do lakierowania walcami z walcem dozującym poruszającym się przeciwbieżnie.
	Lepkość (s) Kubek 6 mm, 20°C	50 +/- 10 s
	Ilości nanoszone (g/m ²)	Ok. 20 – 30 g/m ² na pojedyncze naniesienie, Całkowita ilość nanoszona: max. 90 g/m ²

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt, jakość i wilgotność drewna wpływają na zużycie/wydajność. Dokładną ilość zużywaną można określić tylko w wyniku wcześniej przeprowadzanych prób lakierowania.

Warunki schnięcia	Natychmiastowe utwardzanie UV bez wstępnego odparowania.		
	Przesuw		
		Żelowanie pośrednie	Utwardzanie
	Promiennik Hg 80 W/cm	10 – 14 m/min	5 – 7 m/min
	Promiennik Hg 120 W/cm	12 – 16 m/min	7 – 10 m/min


Czyszczenie narzędzi	Za pomocą ADLER Waschverdünnung 80072
	

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża	Drewno liściaste i iglaste (lite drewno, fornirowane płyty z włókien drzewnych, (powlekane) płyty wiórowe).
Właściwości podłoża	Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.
Przygotowanie podłoża	Szlifowanie kalibracyjne Drewno liściaste: szlif drewna papierem 150 -180 Drewno iglaste: szlif drewna papierem 120 -150 Płyty MDF: Szlifowanie czyszczące papierem 180 -220

WYKONANIE POKRYCIA

Gruntowanie	50 – 60 g/m ² Innolux Walzgrund 2731, w zależności od pożądanego wypełnienia. Przykład: 1 x 25 – 30 g/m ² Żelowanie pośrednie jednym promiennikiem Hg 80 W/cm, przesuw 10m/min 1 x 25 g/m ² Utwardzenie 2 promiennikami Hg 80 W/cm, przesuw 10m/min
-------------	--

Szlifowanie międzyoperacyjne	Papierem o granulacji 320-400 i walec Scotch-Brite Szlifowanie międzyoperacyjne przeprowadzić bezpośrednio przed naniesieniem lakieru, aby zagwarantować dobrą przyczepność. Unikać przeszlifowania na wylot!
	

Lakierowanie nawierzchniowe	1 x Innolux Floor Decklack 2766 w wybranym stopniu połyskowości lub 1 x ok. 120 g/m ³ ADLER Pigmolux DC w wybranym kolorze 29301 ++. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
Czyszczenie & Pielęgnacja	Czyszczenie za pomocą środka ADLER Clean Möbelreiniger 96490. Pielęgnacja środkiem ADLER Clean Möbelpflege. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań	25 kg
Dostarczana jakość	Innolux Walzgrund 2731000200
Produkty dodatkowe	ADLER UV-AC-Walzlackverdünnung 80075 ADLER Waschverdünnung 80072 ADLER Clean Möbelreiniger 96490 ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210

INNE INFORMACJE

Trwałość/przechowywanie	Przynajmniej 9 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami.
Dane techniczne	Lepkość w stanie dostarczanym 50+/- 5 s wg. DIN 53211 (kubek 6 mm, 20°C)
Dane BHP	Dokładniejsze informacje na temat bezpieczeństwa w transporcie, przechowywania, postępowania jak również utylizacji znajdą Państwo w karcie charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lacke.com . Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

