

Innolux Decklack GF

2765

Lakier nawierzchniowy UV do nakładania walcami przeznaczony do przemysłowego lakierowania parkietu i lakierowania mebli

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

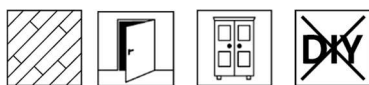
Wysoce reaktywny lakier nawierzchniowy UV do nakładania walcami o bardzo dobrej odporności chemicznej i mechanicznej oraz niskiej podatności na żółknięcie.

Szczególne właściwości Normy badań

- **ÖNORM A 1605-12** (powierzchnie mebli)
Odporność na działanie czynników chemicznych: 1-B1
Odporność na ścieranie: 2-D (≥ 50 obr.)
Odporność na zadrapanie: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Reakcja na ogień: 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
- **ÖNORM A 3800-1** (odporność ogniowa) w połączeniu z trudnopalnym podłożem:
trudnopalny Q1, Tr 1
- **DIN 68861** (powierzchnie mebli)
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B
Część 2: Odporność na ścieranie: 2 D (ponad 50 do 150 obr.)
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 E ($> 0,5$ do $\leq 1,0$ N)
- **DIN 53160-1 i DIN 53160-2** Odporność na działanie potu i śliny
- **ÖNORM EN 71-3** Bezpieczeństwo zabawek: migracja niektórych pierwiastków (wolny od metali ciężkich)
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu budowlanych produktów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+



Obszary zastosowania



- System lakieru nawierzchniowego do seryjnego lakierowania przemysłowego mebli i drzwi.
- Do lakierowania silnie obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz jak np. blaty stołu i powierzchnie do przechowywania w kuchniach, pokojach, łazienkach, biurach i innych obiektach, fronty i stale widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli wyczynkowych i powierzchnie niebędące stale widoczne. Obszary zastosowania II do IV wg normy ÖNORM A 1610-12.

06-22 (zastępuje 10-20) ZKL 2765

ADLER-Polska sp. z o.o. ul. Tyniecka 229, 30-376 Kraków
Tel: 48 12 252 40 01-04 e-mail: biuro@adler-lakiery.pl

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla nabywcy/użytkownika, należy je jednak indywidualnie dopasować do zastosowań i warunków użytkowania. O przydatności i możliwości zastosowania dostarczonego produktu decyduje sam nabywca/użytkownik, zalecamy zatem wykonanie próbki w celu sprawdzenia zgodności produktu. W pozostałym zakresie obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Wszystkie wcześniejsze instrukcje tracą swoją ważność z dniem wydania niniejszej. Zastrzega się prawo dokonania zmian wielkości pojemników, odcieni barw i dostępnych stopni połysku.

STOSOWANIE

Informacje dotyczące stosowania



- Przed użyciem należy wymieszać produkt.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15 °C.
- Aby uzyskać optymalną jakość powłoki korzystne jest 2-3-krotne naniesienie lakieru i 2-krotne naniesienie lakieru nawierzchniowego walcami. W przypadku kilkukrotnego nanoszenia walcami zaleca się przeprowadzenie za każdym razem żelowania pośredniego.
- Proszę zapoznać się z zaleceniami podanymi w **naszych wytycznych ARL 210 - Wytyczne do pracy z systemami lakierów UV nakładanych walcami**.

Technika nanoszenia



Metoda nanoszenia	Nakładarka walcowa
Typ nakładarki	Nakładarka walcowa
Ilości nanoszone (g/m ²)	ok. 3 – 6 na pojedyncze naniesienie; Całkowita ilość nanoszona lakieru nawierzchniowego maks. 12

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt i jakość podłoża wpływają na zużycie / wydajność. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzanych wcześniej prób lakierowania.

Utwardzanie promieniami UV



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

	Prędkość przesuwu	
	Żelowanie międzyoperacyjne	Utwardzanie
Promiennik rtęciowy 80 W/cm	10 – 14 m/min	5 – 7 m/min
Promiennik z rtęciowy 120 W/cm	12 – 16 m/min	7 – 10 m/min

Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



Rozcieńczalnikiem Waschverdünnung 80072

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno liściaste i iglaste (drewno lite, płyty fornirowane, (powlekane) płyty wiórowe, tworzywa 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 liściaste: Szlif drewna papierem o granulacji 150-180

Drewno iglaste: Szlif drewna papierem o granulacji 120-150

BUDOWA POWŁOKI

Podkład 1 x Innolux Walzgrund 2736 000200

Szlifowanie międzyoperacyjne Papierem o granulacji 320 - 400



Należy unikać przeszlifowań!

Lakierowanie powierzchniowe 3-6 g/m² Innolux Decklack GF 2765

Dla uzyskania optymalnej jakości powierzchni korzystne jest nanoszenia lakieru powierzchniowego 2 agregatami do lakierowania na walcach ustawionymi na lakierowanie seryjne, przy czym po 1 naniesieniu następuje żelowanie pośrednie, a po 2 naniesieniu utwardzanie.

Przykład:

1 x 4 g/m² z walcem dozującym poruszającym się w kierunku przeciwnym do ruchu taśmy

Żelowanie pośrednie 1 promiennikiem z domieszką rtęci 80 W/cm, prędkość przesuwu 10 m/min

1 x 4 g/m² z walcem dozującym poruszającym się w kierunku przeciwnym do ruchu taśmy

Utwardzanie 2 promiennikami z domieszką rtęci 80 -120 W/cm, prędkość przesuwu 10 -14 m/min

CZYSZCZENIE I PIELĘGNACJA

Czyszczenie i pielęgnacja

Czyszczenie środkiem Clean-Möbelreiniger 96490.
Pielęgnacja środkiem Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210.

Proszę zapoznać się z Kartami Technicznymi danych produktów.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości pojemników 25 kg

Odcienie barwy/stopnie połysku	G20 mat	2765 000120
	G25 mat	2765 000125

Produkty dodatkowe Innolux Walzgrund 2736 000200
Waschverdünnung 80072
Clean-Möbelreiniger 96490
Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Chronić produkt przed światłem i słońcem!

Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczonym w s wg DIN 53211 (kubek 6 mm, 20°C)

2765 000120 60 - 65

2765 000125 40 - 45

Dane BHP



Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania jak również utylizacji znajdują Państwo w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony **www.adler-lacke.com**.
