

## Innolux Walzgrund

## 2734000200

Wysoce reaktywny podkład UV do nakładania walcami **dedykowany dla przemysłu**

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

Wysoce reaktywny podkład UV do nakładania walcami, bardzo dobra, długotrwała elastyczność i bardzo wysoka odporność mechaniczna.

#### Szczególne właściwości Normy badań

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



#### Obszary zastosowania



- Do przemysłowego lakierowania powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz.
- Stosowanie w połączeniu z odpowiednim systemem lakieru nawierzchniowego.

### STOSOWANIE

#### Informacje dotyczące stosowania



- Przed użyciem proszę wymieszać produkt.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej  $+15$  °C.
- Proszę przestrzegać naszych „Wytucznych do pracy z lakierami UV nakładanymi walcami”.

**Technika nanoszenia**

Metoda nanoszenia	Nakładarka walcowa
Typ nakładarki	Nakładarka walcowa z walcami dozującymi poruszającymi się przeciwbieżnie
Rozcieńczalnik	ADLER UV-AC-Walzlackverdünnung 80075
Dodatek rozcieńczalnika w %	nierozcieńczony do maks. 5%
Lepkość (s) Kubek 6 mm, 20°C	50 ± 5
Ilość nanoszona (g/m <sup>2</sup> )	Całkowita ilość nanoszona: 25 - 50

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

**Warunki schnięcia**

Natychmiastowe **utwardzanie UV** bez wstępnego odparowania:

	Szybkość przesuwu	
	Żelowanie pośrednie	Utwardzanie
Promiennik rtęciowy 80 - 120 W/cm	10 – 14 m/min.	5 – 7 m/min.

Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych (zbyt szybkie wysychanie).

**Czyszczenie narzędzi**

Produktem ADLER Waschverdünnung 80072 lub ADLER Spezialverdünnung 96712 (do poliuretanowych walców gumowych).

**PODŁOŻE****Rodzaj podłoża**

Drewno liściaste i iglaste (drewno lite)

**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**

2 – 3 x Innolux Walzgrund 2734000200

Aby uzyskać optymalną jakość powierzchni korzystne jest nanoszenie podkładu 3 agregatami do lakierowania na walcach ustawionych na lakierowanie seryjne, przy czym po 1 i 2 naniesieniu następuje żelowanie pośrednie, a po 3 naniesieniu utwardzanie.

**Szlifowanie międzyoperacyjne**

Papierem o granulacji 320 - 400 i walcem ściernym z włókniny Scotch-Brite

Unikać przeszlifowań!

<b>Lakierowanie nawierzchniowe</b>	1 – 2 x Innolux Decklack GF G25 2765000125 Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
------------------------------------	--

## CZYSZCZENIE I PIELĘGNACJA

<b>Czyszczenie i pielęgnacja</b>	Czyszczenie środkiem ADLER Clean Möbelreiniger 96490. Pielęgnacja środkiem ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
----------------------------------	--

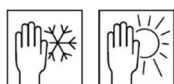
## INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

<b>Wielkości pojemników</b>	25 kg
-----------------------------	-------

<b>Produkty dodatkowe</b>	ADLER UV-AC-Walzlackverdünnung 80075 Innolux Decklack GF G25 2765000125 ADLER Clean Möbelreiniger 96490 ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210 ADLER Spezialverdünnung 96712 ADLER Waschverdünnung 80072
---------------------------	--

## POZOSTAŁE INFORMACJE

### Trwałość/przechowywanie



Przynajmniej 9 miesięcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami.

### Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczonym  $50 \pm 5$  s wg DIN 53211 (kubek 6 mm, 20°C)

### 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-lakiery.pl](http://www.adler-lakiery.pl).

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego.