

## Innolux Decklack GF KR

2770

Wysoce reaktywny lakier nawierzchniowy UV do nakładania walcami przeznaczony do przemysłowego lakierowania gotowych elementów parkietu (łącznie z korkiem) i mebli.

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

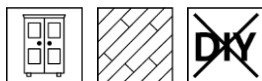
Wysoce reaktywny lakier nawierzchniowy UV do nakładania walcami ze specjalnym dodatkiem poprawiającym odporność na ścieranie; bardzo dobra odporność chemiczna i mechaniczna, niska podatność na żółknięcie.

#### Szczególne właściwości Normy badań

- **ÖNORM A 1605-12** (powierzchnie mebli)  
Odporność na działanie czynników chemicznych: 1-B1  
Odporność na ścieranie: 2-C ( $\geq 150$  obr.)  
Odporność na zadrapanie: 4-C ( $\geq 1,5$  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 C (ponad 150 do 350 obr.)  
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 D ( $> 1,0$  do  $\leq 1,5$  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



- Do przemysłowego lakierowania seryjnego gotowych elementów parkietów (łącznie z korkiem).
- 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 wypoczynkowych i powierzchnie niebędące stale widoczne. Obszary zastosowania II do IV wg normy ÖNORM A 1610-12.

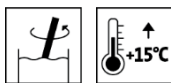
06-22 (zastępuje 02-21) ZKL 2770

ADLER-Polska sp. z o.o. ul. Tyniecka 229, 30-376 Kraków  
Tel: 48 1225240 01-04, e-mail: [technical-support@adler-lakiery.pl](mailto:technical-support@adler-lakiery.pl)

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla kupującego/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 proszę 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 naszymi wytycznymi **ARL 210 - Wytyczne do pracy z systemami lakierów UV nakładanych walcami.**

### Technika nanoszenia



Metoda nanoszenia	Walcem
Typ walca	Maszyna do lakierowania walcami
Ilości nanoszone (g/m <sup>2</sup> )	ok. 3 – 6 na pojedyncze naniesienie; Całkowita ilość nanoszona lakieru nawierzchniowego max. 12

Produkt jest gotowy do użycia.

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

### Utwardzanie promieniami UV



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

	Szybkość przesuwu	
	Żelowanie pośrednie	Utwardzanie
Promiennik z domieszką rtęci 80 W/cm	10 – 14 m/min	5 – 7 m/min
Promiennik z domieszką rtęci 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 nawierzchniowe** 3-6 g/m<sup>2</sup> Innolux Decklack GF KR G15 2770 000115

Dla uzyskania optymalnej jakości powierzchni korzystne jest nanoszenie lakieru nawierzchniowego 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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 produktem Clean-Möbelpflege Plus 7222.

Proszę zapoznać się z odpowiednimi Kartami Technicznymi produktów.

**INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**

**Wielkości pojemników** 25 kg

**Odcienie barwy/stopnie połysku** G15 Stumpfmatt (tępy mat) 2770000115

**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 przed słońcem.

**Dane techniczne** Lepkość w stanie 110 - 120 s wg DIN 53211  
dostarczanym (kubek 6 mm, 20°C)

---

**Dane  
BHP**



Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania jak również utylizacji znajdą 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.

---