

Innolux Decklack GF

2765

UV navalovací vrchní lak na průmyslové lakování parket a na lakování nábytku

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vysoce reaktivní, matný UV navalovací vrchní lak s velmi dobrou chemickou a mechanickou odolností.

Na průmyslové sériové lakování hotových parketových prvků a podlahových prken.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **ÖNORM A 1605-12 (povrchy nábytku)**
Odolnost proti chemickým vlivům: 1-B1
Chování při oděru: 2-D (≥ 50 U)
Chování při namáhání povrchu poškrábáním: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Chování při hoření: 5-B (obtížně vznítitelné nábytkové plochy)
- **ÖNORM A 3800-1 (chování při požáru)**
Ve spojení s podkladem zpomalujícím hoření: těžko hořlavý (dříve B 1 po B 3800 -1), Q1, Tr 1
- **DIN 68861 (povrchy nábytku)**
Část 1: Chování při chemickém namáhání: 1 B
Část 2: Chování při namáhání oděrem: 2 D (> 50 do ≤ 150 U)
Část 4: Chování při namáhání škrábáním: 4 E ($> 0,5$ do $\leq 1,0$ N)
- **DIN 53160-1 nebo DIN 53160-2**
Odolnost proti potu a slinám
- **ÖNORM EN 71-3**
Bezpečnost hraček, Migrace určitých prvků (bez obsahu těžkých kovů)
- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Pro průmyslové sériové lakování nábytkových dílů a dveří.

Pro průmyslové sériové natírání hotových parketových prvků.

K lakování silně namáhaných ploch nábytku a vybavení interiérů, jako jsou desky stolů a odkládací plochy v kuchyních a obytných prostorech, koupelnách, kancelářích a dalších prostorách, čelní a trvale viditelné plochy, namáhané plochy sedacího nábytku a trvale viditelné plochy. Oblasti použití II až IV podle ÖNORM A 1610-12.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 15 °C.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.
- Dodržujte, prosím naše, **ARL 210 - Pracovní směrnice pro systémy povrchových úprav Innolux**

Technika nanášení



	Navalování
Aplikační zařízení	Válečkový lakovací stroj
Spotřeba na jednu vrstvu (g/m ²)	3 - 6
Celkové nanášené množství (g/m ²)	max. 12

Produkt je připravený k okamžitému použití.

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

UV vytvrzování



Okamžité **UV vytvrzení** bez předchozího odpařování:

	Doba záření	
	Meziželatinace	Vytvrzení
Hg- a Ga-lampa 80 - 120 W/cm	10 - 14 m/min	5 - 7 m/min

Zamezte přímým slunečním paprskům při nanášení!

Čištění pracovních nástrojů



8501

Okamžitě po použití s Waschverdünner (8501).

PODKLAD

Druh podkladu

Jehličnaté a listnaté dřeviny (masiv, překližky, dýhované dřevotřískové a dřevovláknité desky).

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Příprava podkladu

Kalibrační broušení

Listnaté dřeviny: zrnitost P 150 - 180
Jehličnaté dřeviny: zrnitost P 120 - 150

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Základování

Innolux Walzgrund (2736)

K dosažení optimální kvality povrchu je výhodné nanášet nátěr ve 2 až 3 krocích navalování.

Mezibroušení

Zrnitost P 320 – 400 a Scotch-Brite brusné rouno
Odstraňte prach vzniklý broušením.
Zamezte probroušení!

Vrchní lakování

1 – 2 x Innolux Decklack GF (2765)
v závislosti na požadovaném podkladu a plnivosti
Pro dosažení optimální kvality povrchu je vhodná aplikace vrchní vrstvy dvěma válcovými nanášecími jednotkami připojenými do série, s meziželatinací po 1. aplikaci a vytvrzením po 2. aplikaci.

ČIŠTĚNÍ & OŠETŘOVÁNÍ**Čištění a ošetřování**

Nábytek:
Čištění s Clean-Möbelreiniger (7202) a údržba s Clean-Möbelpflege Plus (7222).
Hotové parketové prvky:
Do vody lze k čištění přidat jemný neutrální čisticí prostředek.

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ**Velikosti balení**

25 kg, 1 000 kg

Barevné odstíny / stupně lesku

Innolux Decklack GF G05 (2765000105)
Innolux Decklack GF G10 (2765000110)
Innolux Decklack GF G20 (2765000120)
Innolux Decklack GF G25 (2765000125)
Innolux Decklack GF G30 (2765000130)
Innolux Decklack GF G50 (2765000150)
Innolux Decklack GF G70 (2765000170)
Innolux Decklack GF G100 (2765000100)

Související produkty

Clean-Möbelpflege Plus (7222)
Clean-Möbelreiniger (7202)
Clean-Parkettreiniger (7207)
Innolux Walzgrund (2736)
Waschverdünner 8501 (8501)
Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY**Životnost / skladování**

Min. 9 měsíc/-e/-ů v originálně uzavřeném obalu.
Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C).

Technická data

Dodávaná viskozita G05 – G20: 60 – 65 sekundy podle DIN 53211 (6 mm odměrka, 20 °C)
Dodávaná viskozita G25 – G100: 60 – 65 sekundy podle DIN 53211 (6 mm odměrka, 20 °C)

Bezpečnostně technické údaje

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové použití.
Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.