

Innolux Floor Decklack

2766

UV-walsaf lak voor het industrieel lakken van parket en kurk

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Zeer reactieve, uv-walsaf lak met zeer goede chemische en mechanische bestendigheid.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ÖNORM A 1605-12 (meubeloppervlakken)**
Bestendigheid tegen chemische invloeden: 1-B1
Gedrag bij afschuren: 2-D (≥ 50 U)
Gedrag bij krasbestendigheid: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Brandbaarheid: 5-B (zeer moeilijk brandbaar meubeloppervlak)
- **DIN 68861 (meubeloppervlakken)**
Deel 1: gedrag bij chemische belasting: 1 B
Deel 2: gedrag bij schuurbelasting: 2 D (> 50 tot en met ≤ 150 U)
Deel 4: krasbestendigheid: 4 E ($> 0,5$ tot en met $\leq 1,0$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (brandgedrag)**
In combinatie met een moeilijk brandbare ondergrond: moeilijk brandbaar, Q1, Tr1
- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Zweet- en speekselbestendigheid
- **ÖNORM EN 71-3**
Veiligheid van speelgoed; Migratie van bepaalde elementen (vrij van zware metalen)
- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden

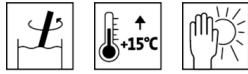


Voor het industrieel lakken in serie van geprefabriceerde parketelementen en vloerdelen (incl. kurk).

Voor het lakken van sterk belaste oppervlakken in de meubel- en interieurbouw zoals tafelbladen en opbergvlakken in keukens en woonruimten, badkamers, kantoren en voorwerpen, fronten en permanent zichtbare oppervlakken, belaste oppervlakken van zitmeubelen en oppervlakken die niet altijd zichtbaar zijn. Toepassingsgebieden II tot IV volgens ÖNORM A 1610-12.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- Bescherm het product tegen licht en zonnestraling!
- Voor een optimale oppervlaktekwaliteit wordt aangeraden om de lak in 2 - 3 stappen met de wals aan te brengen, en de aflaklaag in 2 stappen. Bij het aanbrengen van meerdere lagen met een wals wordt tussentijds geleren aanbevolen.
- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan.
- Denk aan onze **ARL 210 - Werkrichtlijnen voor UV-walslakken**.

Opbrengtechniek



	Walsen
Applicator	Walzlackiermaschine
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	3 - 6
Totale toepassingshoeveelheid (g/m ²)	max. 12

Het product is direct klaar voor gebruik.

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

UV-uitharding



Onmiddellijk **UV-uitharding** zonder voorafgaande verdamping:

	Toevoersnelheid	
	Tussentijds geleren	Uitharden
Hg-straler 80 W/cm	10 - 14 m/min	5 - 7 m/min
Hg-straler 120 W/cm	12 - 16 m/min	7 - 10 m/min

Vermijd direct zonlicht!

Gereedschap schoonmaken



Direct na gebruik met Waschverdünner (8501).

ONDERGROND

Soort ondergrond

Loof- en naaldhout (massief hout, fineer, (gecoate) houten spaanplaat, houtvezelmateriaal).

Ondergrondhoedanigheid

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating.

Ondergrondvoorbereiding

Kalibratieschuurgang

Loofhout: korrel 150 - 180
Naaldhout: korrel 120 - 150

COATINGOPBOUW

Grondering

Standaard: 1 x Innolux Walzgrund Farblos (2736000200)
 Openporige houtsoorten: 1 x Innolux Walzgrund ML (2735000202)

Tussenschuurgang



Korrel 320 – 400
 Voorkom doorschuren!
 Verwijder het schuurstof.

Aflaklaag

1 x Innolux Floor Decklack (2766) met de gewenste glansgraad
 Voor een optimale oppervlaktekwaliteit wordt aangeraden om de aflak aan te brengen met 2 achter elkaar geschakelde walsen, met tussentijdse gelering na de 1e laag en uitharding na de 2e laag.

Voorbeeld:

1 x 4 g/m² met teruglopende doseerwals
 Tussentijds geleren met 1 Hg-straler 80 W/cm, toevoersnelheid 10 m/min
 1 x 4 g/m² met teruglopende doseerwals
 Uitharden met 2 Hg-straler 80 - 120 W/cm, toevoersnelheid 10 - 14 m/min

SCHOONMAKEN & ONDERHOUD

Schoonmaken en onderhoud

Reiniging met Clean-Möbelreiniger (7202) en onderhoud met Clean-Möbelpflege Plus (7222).

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen

25 kg

Glansgraden

Innolux Floor Decklack G10 (2766000110)
 Innolux Floor Decklack G30 (2766000130)
 Innolux Floor Decklack G50 (2766000150)
 Innolux Floor Decklack G70 (2766000170)

Toevoegingsproducten

Clean-Möbelpflege Plus (7222)
 Clean-Möbelreiniger (7202)
 Innolux Walzgrund (2736)
 Innolux Walzgrund ML (2735)
 Waschverdünner 8501 (8501)
 Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 9 maand(en) in de originele, gesloten verpakking.
 Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).

Technische gegevens

Viscositeit bij levering: 35 second – 40 second volgens DIN 53211
 (6 mm-maatbeker, 20 °C)

Veiligheidstechnische informatie



Het product is alleen geschikt voor industriële verwerking.

Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via **www.adler-lacke.com** inzien.
