

Innolux Decklack

2760

UV-walsafلاك voor het industrieel lakken van parket, kurk en voor het lakken van meubels

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Zeer reactieve uv-walsafلاك; 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)
- **ÖNORM A 3800-1 (brandgedrag)**
In combinatie met een moeilijk brandbare ondergrond: moeilijk brandbaar, Q1, Tr1
- **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 EN 71-3**
Veiligheid van speelgoed; Migratie van bepaalde elementen (vrij van zware metalen)
- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Zweet- en speekselbestendigheid
- **Gedeclareerd in baubook**
Product is gedeclareerd en gevalideerd
- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



Voor het industrieel serieel lakken van meubelonderdelen en deuren.

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.

Voor moeilijk brandbare of moeilijk ontvlambare constructies.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- 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	Rolcoating machine
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



8501

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)

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.

Tussenschuurgang



Korrel 320 - 400 en Scotch-Brite-wals

Verwijder het schuurstof.

Voorkom doorschuren!

Aflaklaag

1 - 3 x Innolux Decklack (2760), afhankelijk van de gewenste ondergrond en volheid.

Voor een optimale oppervlaktekwaliteit wordt aangeraden om de aflak aan te brengen met 2 achter elkaar geschakelde walsen, met tussentijdse gatering na de 1e laag en uitharding na de 2e laag.

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

Kleuren

Innolux Decklack G05 (2760000105)

Innolux Decklack G10 (2760000110)

Innolux Decklack G30 (2760000130)

Innolux Decklack G50 (2760000150)

Innolux Decklack G70 (2760000170)

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: 50 – 70 seconden 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.
