

Innolux Walzgrund GF

2733

Zeer reactieve uv-walsgrondlak voor industriële laktoepassingen voor meubels en interieur

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Zeer reactieve uv-walsgrondlak met uitstekende vulkracht, zeer goede permanente elasticiteit, zeer hoge mechanische weerstand en minimale vergeling.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **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.

Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

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.
- Neem onze **ARL 210 - Werkrichtlijnen voor UV-walslakken in acht.**

Opbrengtechniek

	Walsen
Viscositeit 6 mm beker (s)	90 - 110
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	10 - 30

Toepassingsapparatuur: rolcoater

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.

Droogcondities

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

	Toevoersnelheid	
	Tussentijds geleren	Uitharden
Hg- en Ga-straler 80 - 120 W/cm	10 - 14 m/min	5 - 7 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**

2 – 3 x Innolux Walzgrund GF (2733)

Voor een optimale oppervlaktekwaliteit is het voordelig om de grondlak aan te brengen met 3 in serie geschakelde walslakaggregaten, waarbij na de 1e en 2e laag tussentijds wordt gegeleerd en na de 3e laag wordt uitgehard.

Voorbeeld:

1 x 20 g/m²

Tussentijds geleren met 1 Hg-straler 80 W/cm, toevoersnelheid 10 m/min

2 x 15 g/m² nat-in-nat

Uitharden met 2 Hg-straler (80 W/cm, toevoersnelheid 10 m/min)

Tussenschuurgang

Korrel 320 – 400 en Scotch-Brite-wals.

Voorkom doorschuren!

Verwijder het schuurstof.

Aflaklaag Met een geschikte uv-walsaflak van ADLER, zoals Innolux Decklack GF (2765)

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

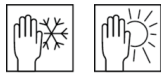
Formaten van de verpakkingen 25 kg

Kleuren / glansgraden Innolux Walzgrund GF Farblos (2733000200)

Toevoegingsproducten Innolux Decklack GF (2765)
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).
Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.

Technische gegevens

Viscositeit bij levering: 90 – 110 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.