

## Innolux Walzgrund GF

2733

Fondo a rullo UV altamente reattivo per la verniciatura industriale nel settore **dei mobili e degli arredi interni**

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Fondo a rullo UV altamente reattivo con eccellente potere riempitivo, ottima elasticità duratura, elevatissima resistenza meccanica e basso ingiallimento.

#### Caratteristiche particolari e norme



- **ÖNORM A 3800-1 (comportamento al fuoco)**  
In combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile, Q1, Tr 1.



- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2**  
Residenza al sudore e alla saliva.



- **ÖNORM EN 71-3**  
Sicurezza dei giocattoli, rimozione di determinati elementi (privo di metalli pesanti).



- **Regolamento francese DEVL1104875A**  
Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

#### Campi di applicazione



Per la verniciatura industriale in serie delle superfici di elementi dei parquet prefiniti e assi del pavimento.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

### LAVORAZIONE

#### Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Una temperatura minima di + 15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Si prega di osservare le nostre **ARL 210 - Direttive per l'utilizzazione dei sistemi di verniciatura UV a rullo**.

**Metodo di applicazione**

	Verniciatrice a rullo
Viscosità coppa 6 mm (s)	90 - 110
Quantità da applicare per mano (g/m <sup>2</sup> )	10 - 30

Attrezzatura di applicazione: macchina di verniciatura a rulli

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

**Condizioni di essiccazione**

Indurimento UV **immediato** senza precedente appassimento:

	Velocità di avanzamento	
	Gelificazione intermedia	Indurente
Lampada HG e GA 80 - 120 W/cm	10 - 14 m/min	5 - 7 m/min

Evitare l'esposizione diretta al sole!

**Pulizia degli utensili**

Con Waschverdünner (8501) subito dopo l'uso.

**SUPPORTO****Tipo di supporto**

Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati, pannelli di truciolato (rivestiti)-, pannelli di fibra di legno).

**Qualità del supporto**

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

**Preparazione del supporto****Carteggiatura di calibrazione**

Legni di latifoglia: grana 150 - 180  
Legno di conifera: grana 120 - 150

**CICLO DI VERNICIATURA****Fondo**

2 - 3 x Innolux Walzgrund GF (2733)

Per una qualità della superficie ottimale è vantaggioso applicare il fondo con 3 unità di verniciatura a rullo in serie, con gelificazione tra la prima e la seconda applicazione e indurimento dopo la terza applicazione.

**Esempio:**

1 x 20 g/m<sup>2</sup>

Gelificazione intermedia con 1 lampada Hg 80 W/cm, avanzamento 10 m/min

2 x 15 g/m<sup>2</sup> bagnato su bagnato

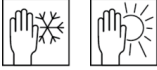
Indurimento con 2 lampade Hg 80 W/cm, avanzamento 10 m/min

**Carteggiatura intermedia**

Grana 320 - 400 e rullo Scotch-Brite.

Evitare di carteggiare in profondità fino al legno!

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

<b>Finitura</b>	Con una finitura UV ADLER a rullatrice idonea, come ad esempio Innolux Decklack GF (2765)
<b>INDICAZIONI PER GLI ORDINI</b>	
<b>Confezioni</b>	25 kg
<b>Tonalità / gradi di brillantezza</b>	Innolux Walzgrund GF Farblös (2733000200)
<b>Prodotti complementari</b>	Innolux Decklack GF (2765) Waschverdünner 8501 (8501) Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
<b>ULTERIORI INDICAZIONI</b>	
<b>Durata / Magazzinaggio</b>	Almeno 9 mese(i) in confezioni originariamente sigillate. Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C). Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.
	
<b>Dati tecnici</b>	Viscosità di fornitura: 90 – 110 secondi secondo DIN 53211 (6 mm-misurino, 20 °C)
<b>Indicazioni tecniche di sicurezza</b>	Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale. Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito <a href="http://www.adler-lacke.com">www.adler-lacke.com</a> .
