

## Innolux Walzgrund Color

2752

Fondo UV pigmentato applicato a rullo per l'industria

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Fondo UV pigmentato applicato a rullo con buon potere riempitivo e coprente.

#### 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**  
Resistenza 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



Fondo a rullo a indurimento UV per la verniciatura industriale seriale di parti di mobili e porte interne.

Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

L'area di applicazione dipende dalla lavorazione del prodotto e dal sistema di finitura scelto.

### 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.
- Proteggere il prodotto dall'esposizione alla luce e dai raggi solari.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato.
- Si prega di osservare le nostre **ARL 210 - Direttive per l'utilizzazione dei sistemi di verniciatura UV a rullo**.

**Metodo di applicazione**

0-5%

|  | <b>Verniciatrice a rullo</b>     |
|--|----------------------------------|
| <b>Strumento d'applicazione</b>                          | Macchina di rivestimento a rulli |
| <b>Diluizione</b>  | Innolux Add Thinner VOC (8038)   |
| <b>Aggiunta di diluente in %</b>                         | 0 - 5 %                          |
| <b>Viscosità coppa 6 mm (s)</b>                          | 45 - 55                          |
| <b>Quantità da applicare per mano (g/m<sup>2</sup>)</b>  | 20 - 50*                         |
| <b>Quantità di applicazione totale (g/m<sup>2</sup>)</b> | max. 120                         |

\*per rullo applicatore

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:

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

**Pulizia degli utensili**

8501



8505

Con Waschverdünner (8501) o PUR-Spezial-Verdünner (8505) subito dopo l'uso.

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

Legni di latifoglia e di conifera.

**Qualità del supporto**

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grassi, cere e polvere di carteggiatura.

**Preparazione del supporto****Carteggiatura di calibrazione****Legno di latifoglia:** Carteggiatura del legno Grana 150 - 180**Legno di conifera:** Carteggiatura del legno Grana 120 - 150**CICLO DI VERNICIATURA****Pre-trattamento con fondo**

È possibile effettuare una preparazione preliminare con lo stucco Innolux o con uno speciale fondo UV a rullo come Innolux Walzgrund (2734). Dopo l'indurimento del fondo, si deve procedere a una carteggiatura intermedia con grana 320-400.

**Fondo**

1 x Innolux Walzgrund Color (2752) nella tonalità desiderata

Per ottenere una qualità superficiale ottimale, è consigliabile applicare il fondo con 2 - 3 unità di rivestimento a rullo collegate in serie.

**Finitura**

Innolux Decklack GF G25 (2765000125) oppure Innolux Decklack GF G20 (2765000120)

## INDICAZIONI PER GLI ORDINI

### Confezioni

30 kg

### Tonalità

#### Tonalità standard:

Basisweiß, DAL2 (2752053050)

Rep., DAL 5 (2752053053)

DANA 9016 DAL 4/8 FT 3 23 (2752082587)

Walzweiß, DAL 9 FT 7 24 (2752109432)

### Prodotti complementari

Innolux Add Thinner VOC (8038)

Innolux Decklack GF G20 (2765000120)

Innolux Decklack GF G25 (2765000125)

Innolux Walzgrund (2734)

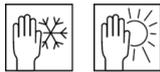
PUR-Spezial-Verdünner 8505 (8505)

Waschverdünner 8501 (8501)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

## ULTERIORI INDICAZIONI

### Durata / Magazzinaggio



Almeno 6 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).

### Dati tecnici

Viscosità di fornitura: 45 – 55 secondi secondo DIN 53211  
(6 mm-misurino, 20 °C)

### Indicazioni tecniche di sicurezza



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 [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).