

Innolux Walzgrund Color

2752

Fondo UV pigmentato a rullo, molto reattivo, per l'industria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Fondo UV a rullo pigmentato 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.

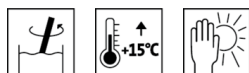
Per cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.

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%

	Verniciatrice a rullo
Strumento d'applicazione	Walzlackiermaschine
Diluizione	Innolux Add Thinner VOC (8038)
Aggiunta di diluente in %	0 - 5 %
Viscosità coppa 6 mm (s)	45 - 55
Quantità da applicare per mano (g/m²)	20 - 50*
Quantità di applicazione totale (g/m²)	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 essiccazioneIndurimento 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

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)

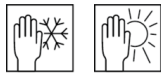
PUR-Spezial-Verdünner 8505 (8505)

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.