

Innolux Color RC

2754

Fondo per rullo pigmentato, a indurimento UV, colorabile con le paste coloranti Innolux MIX per l'industria

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernici di base a indurimento UV per la tinteggiatura con paste del sistema Innolux MIX. Lavorazione con macchine per l'applicazione a rullo.

Caratteristiche particolari e norme



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

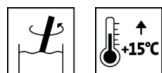


Fondo a rullo ad indurimento UV per la verniciatura in serie industriale di elementi nel settore del mobile e dell'arredamento d'interni.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

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 **Direttive per l'utilizzazione dei sistemi di verniciatura UV a rullo**.

Quantità aggiunta

Quantità aggiuntiva di Innolux MIX:

Innolux Color RC Basis W30 (2754000030): max. 6 %

Innolux Color RC Basis W20 (2754000020): max. 2 %

Innolux Mix (9067) Mescolare accuratamente con Innolux Colour RC.

Metodo di applicazione

	Verniciatrice a rullo
Strumento d'applicazione	Macchina a rullo
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	20 - 30
Quantità di applicazione totale (g/m ²)	40 - 80

Il prodotto è pronto all'uso.

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.

Indurimento UV

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

8501

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

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legni di latifoglia, pannelli in lamina e pannelli in melamina colorata, trattati con Innolux Haftpromotor (2702).

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

Pannello laminato: carteggiatura grana 150 - 180

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). Pannello laminato e pannelli in melamina devono essere primerizzati con Innolux Haftpromotor (2702). Dopo l'indurimento del fondo, si deve procedere a una carteggiatura intermedia con grana 320-400.

Fondo

Innolux Color RC (2754) 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.

Carteggiatura intermedia

Grana 320 - 400 e rullo Scotch-Brite

Evitare di sfondare fino al legno!

Finitura	Innolux Decklack GF G25 (2765000125) oppure Innolux Decklack GF G20 (2765000120)
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	25 kg
Tonalità	Vernici base: Innolux Color RC Basis W30 (2754000030) Innolux Color RC Basis W20 (2754000020) Tonalità speciali su richiesta. Le tonalità di colore possono essere miscelate tramite Innolux-Mix.
Prodotti complementari	Innolux Decklack GF G20 (2765000120) Innolux Decklack GF G25 (2765000125) Innolux Haftpromotor (2702000200) Innolux Mix (9067) PUR-Spezial-Verdünner 8505 (8505) Waschverdünner 8501 (8501) Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
ULTERIORI INDICAZIONI	
Durata / Magazzinaggio  	Minimo 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: 40 – 50 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 .