

Innolux Decklack Softmatt

2769

Finitura a rullo UV per la verniciatura industriale di mobili e porte interne

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Finitura a rullo UV altamente reattiva, dal tatto microfine e liscio; ottima resistenza chimica e meccanica.

Caratteristiche particolari e norme

- **ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)
Resistenza agli agenti chimici: 1-B1
Comportamento all'abrasione: 2-D (≥ 50 U)
Comportamento al graffio: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Esposizione alla fiamma: 5-B (superfici di mobili difficilmente infiammabili)
- **ÖNORM A 3800-1** (comportamento al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile:
difficilmente infiammabile, Q1, Tr 1
- **DIN 68861** (superfici di mobili)
Parte 1: Comportamento alla sollecitazione chimica: 1 B
Parte 2: Comportamento alla sollecitazione causata da abrasione: 2 D (oltre 50 fino a 150 U)
Parte 4: Comportamento al graffio: 4 E ($> 0,5$ fino a $\leq 1,0$ N)
- **DIN 53160-1 e DIN 53160-2** Resistenza al sudore e alla saliva
- **ÖNORM EN 71-3** Sicurezza dei giocattoli, migrazione di determinati elementi (assenza di metalli pesanti)
- Adempie i criteri di **Baubook "bando ecologico"**
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



Campi d'impiego



- Per la verniciatura industriale seriale di parti di mobili e porte interne.
- Per la verniciatura di superfici di mobili e arredamenti interni sottoposti a forti sollecitazioni come, ad esempio, piani di tavoli e superfici d'appoggio di cucine, zone giorno, bagni, uffici e settore immobiliare, elementi frontali e superfici costantemente visibili, superfici sfruttate di sedie/panche e superfici non costantemente visibili. Campi di utilizzo II – IV secondo ÖNORM A 1610-12.

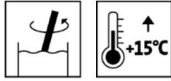
06-22 (sostituisce 05-20) ZKL 2769

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
Tel: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione e alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego; consigliamo quindi di fare un campione per esaminare la idoneità del prodotto. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita. Le schede tecniche che riportano una data precedente non sono più valide. Con riserva di approntare modifiche rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza disponibili.

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.
- Per ottenere una qualità ottimale della superficie è consigliabile eseguire la verniciatura in 2 - 3 fasi e la sovraverniciatura in 2 fasi di applicazione a rullo. In caso di applicazione a rullo di più strati si consiglia la gelificazione intermedia.
- Si prega di osservare le nostre "ARL_210_Direttive per l'utilizzazione dei sistemi di verniciatura UV a rullo".

Metodo di applicazione



Procedura di applicazione	Rullo
Tipo di rullo	Rullatrice
Quantità di applicazione per mano (g/m ²)	ca. 3 - 6 per applicazione; max. 12

Il prodotto è pronto per l'uso.

La forma e la natura del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Indurimento UV



Indurimento UV immediato senza precedente appassimento:

	Avanzamento	
	Gelificazione intermedia	Indurimento
Lampada Hg 80 W/cm	10 - 14 m/min	5 - 7 m/min
Lampada hg 120 W/cm	12 - 16 m/min	7 - 10 m/min

Evitare l'esposizione diretta al sole!

Pulizia degli utensili



Con Waschverdünnung 80072

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno di latifolia 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

Legno di latifolia: Carteggiatura del legno grana 150 - 180

Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 120 - 150

CICLO DI VERNICIATURA

Fondo 1 x Innolux Walzgrund 2736 000200
Per legni a poro aperto: 1 x Innolux Walzgrund 2735 000202

Carteggiatura intermedia

Grana 320 – 400
Evitare una carteggiatura eccessiva.

Finitura

1 x Innolux Decklack Softmatt 2769

Per ottenere una qualità ottimale della superficie è consigliabile applicare lo smalto con 2 aggregati di verniciatura a rullo commutati in serie, eseguendo una gelificazione intermedia dopo la 1a applicazione e indurendo dopo la 2a applicazione.

Esempio:

1 x 4 g/m² con rullo dosatore a inversione di avanzamento

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

1 x 4 g/m² con rullo dosatore a inversione di avanzamento

Indurimento con 2 lampade Hg 80 - 120 W/cm, avanzamento 10 - 14 m/min

PULIZIA E MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione**

Pulizia con Clean-Möbelreiniger 96490.

Manutenzione con Clean-Möbelpflege Plus 7222000210.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

25 kg

Tonalità / gradi di brillantezza

G08 Softmatt

2769 000108

Prodotti complementari

Innolux Walzgrund 2736 000200

Innolux Walzgrund ML 2735 000202

Waschverdünnung 80072

Clean-Möbelreiniger 96490

Clean-Möbelpflege Plus 7222 000210

ULTERIORI INDICAZIONI**Durata / magazzinaggio**

Minimo 6 mesi in confezioni originariamente sigillate.

Proteggere dal sole.

Dati tecnici

Viscosità di
fornitura

ca. 30 - 40 secondo DIN 53211 (coppa da 6 mm,
20 °C)

**Indicazioni
sicurezza**



tecniche

di Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.

Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale.
