

Innolux Topcoat CC HG

2775

UV-Gießdecklack im Möbel- und Innenausbau für die Industrie

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Hochreaktiver UV-Gießdecklack, hochglänzend; sehr gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit.

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen



- **ÖNORM A 1605-12 (Möbeloberflächen)**
Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen: 1-B1
Verhalten bei Abrieb: 2-D (≥ 50 U)
Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4-C ($\geq 1,5$ N)



- **DIN 68861 (Möbeloberflächen)**
Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung: 1 B
Teil 2: Verhalten bei Abriebbeanspruchung: 2 D (> 50 bis ≤ 150 U)
Teil 4: Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4 C ($> 1,5$ bis $\leq 2,0$ N)



- **ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten)**
In Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: schwerbrennbar, Q1, Tr 1



- **DIN 53160-1 und DIN 53160-2**
Schweiß- und Speichelechtheit

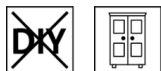


- **ÖNORM EN 71-3**
Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)



- **Französische Verordnung DEVL1104875A**
Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete

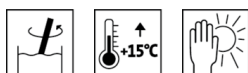


Für die industrielle Serienlackierung von Möbelteilen mit stumpfmatter Oberfläche.

Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau, wie z.B. Hotel- und Schuleinrichtungen, Küchen- und Sanitärmöbel. Verwendungsbereiche II – IV gemäß ÖNORM A 1610-12.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens $+15^\circ\text{C}$ ist erforderlich.
- Produkt vor Licht- und Sonneneinstrahlung schützen!

- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 210 - Arbeitsrichtlinien für Innolux-Systeme**.

Auftragstechnik

	Gießen
Viskosität 4-mm-Becher (s)	55 - 65
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m²)	100 - 140

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

UV-Härtung

Flash-Off: 2 - 3 Minuten bei Raumtemperatur

	Vorschub
	Härten
Hg-Strahler 120 W/cm	7 - 15 m/min

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Waschverdünner (8501).

UNTERGRUND**Untergrundart**

Melaminharzplatten

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundierung**

1 x Innolux Haftpromotor S (2704)

Grundierung (optional)

Standard: 1 – 2 x Innolux Walzgrund (2736)

Zwischenschliff

Optional, nur wenn grundiert wird.

Körnung 320 – 400

Durchschleifen vermeiden!

Schleifstaub entfernen.

Decklackierung

1 x Innolux Topcoat CC HG (2775)

REINIGUNG & PFLEGE

Reinigung und Pflege

Reinigung mit Clean-Möbelreiniger (7202) und Pflege mit Clean-Möbelpflege Plus (7222).

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen

25 kg

Farbtöne/Glanzgrade

Innolux Topcoat CC HG (2775000100)

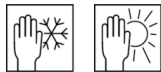
Zusatzprodukte

Innolux Haftpromotor S (2704)
Innolux Walzgrund (2736)
Clean-Möbelpflege Plus (7222)
Clean-Möbelreiniger (7202)
Waschverdünner 8501 (8501)

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 9 Monat(e) in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Technische Daten

Lieferviskosität: 55 – 65 Sekunden nach DIN 53211
(4 mm-Messbecher, 20 °C)

Sicherheitstechnische Angaben



Das Produkt ist nur für die industrielle Verarbeitung geeignet.

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.