

# Innolux Base CCI

2748

Hochreaktiver UV-Walzgrund für die Calander Coating Inert Technologie (CCI) im **Möbel- und Innenausbau** für die **Industrie**

## PRODUKTBE SCHREIBUNG

**Produktnummer** 2748000200

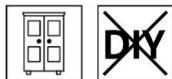
**Allgemeines** Hochreaktiver UV-Walzgrund mit guter Füllkraft, guter Dauerelastizität und hoher mechanische Beständigkeit.

### Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- **ÖNORM A 3800-1** (Brandverhalten) in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: schwerbrennbar, Q1, Tr 1
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

### Anwendungsgebiete



- Für die industrielle Serienlackierung von Möbelteilen mittels Calander Coating Inert Technologie (CCI).
- Anwendung in Kombination mit einem geeigneten Decklacksystem.

## VERARBEITUNG

### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- 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 UV-Walzlacke**.

### Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Walzen
Walzentyp	Walzlackiermaschine
Auftragsmenge (g/m <sup>2</sup> )	Gesamtauftragsmenge: 25 - 50

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

Die Form und die Beschaffenheit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

**UV-Härtung**

Sofortige **UV-Härtung** ohne vorheriges Abdunsten:

	<b>Vorschub</b>	
	Zwischengliedern	Härten
Hg-Strahler 80 - 120 W/cm	10 – 15 m/min	5 – 7 m/min

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

Mit Waschverdünnung 80072 oder Spezialverdünnung 96712 (für PU-Walzensgummi).

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Beschichtungsfähige Kunststoffe; CPL/HPL-Platten, Melaminharzplatten, Laminat und Metallaminat.

**Untergrundbeschaffenheit**

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

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU****Primer**

1 x Innolux Haftpromotor S 2704000200

**Grundierung**

1 – 2 x Innolux Base CCI 2748000200

Für eine optimale Oberflächenqualität ist es vorteilhaft, die Grundierung mit 2 in Serie geschalteten Walzlackieraggregaten aufzutragen, wobei nach dem 1. Auftrag zwischengliedert und nach dem 2. Auftrag ausgehärtet wird.

Es besteht auch die Möglichkeit, Innolux Base CCI ohne Aushärtung und Zwischenschliff zu verwenden und Innolux Top CCI nass-in-nass aufzutragen.

**Zwischenschliff**

Körnung 320 - 400 und Scotch-Brite-Walze

Durchschleifen vermeiden!

**Decklackierung**

1 x Innolux Top CCI 2776000100

Die UV-Härtung erfolgt mittels Calander Coating Inert Technologie und entsprechender Folie. Die verwendete Folie ist entscheidend für Glanzgrad, Haptik und Optik der lackierten Flächen.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

**REINIGUNG UND PFLEGE****Reinigung und Pflege**

Reinigung mit Clean Möbelreiniger 96490. Pflege mit Clean Möbelpflege Plus 7222000210.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

**BESTELLHINWEISE****Gebindegrößen**

25 kg

---

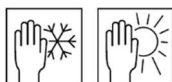
<b>Zusatzprodukte</b>	Innolux Haftpromotor S	2704000200
	Innolux Top CCI	2776000100
	Clean Möbelreiniger	96490
	Clean Möbelpflege Plus	7222000210
	Spezialverdünnung	96712
	Waschverdünnung	80072

---

## WEITERE HINWEISE

---

### Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 6 Monate in original verschlossenen Gebinden.

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

---

### Technische Daten

Lieferviskosität 80 ± 5 s nach DIN 53211 (6-mm-Becher, 20 °C)

---

### Sicherheitstechnische Angaben



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.

Das Produkt ist nur für die industrielle Verarbeitung geeignet.

---