

# Innolux Primer WB

2703

Wasserbasierte, UV-härtende Möbelgrundierung für Industrie

## PRODUKTBESCHREIBUNG

### Allgemeines

Wasserbasierter Walzgrund in verschiedenen Qualitäten für Holz; verleiht UV- Walzlackaufbauten eine ausgezeichnete Haftung zum Untergrund bei starker mechanischer Belastung.

### Besondere Eigenschaften Prüfnormen



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

### Anwendungsgebiete



- Haftgrund für Parkettaufbauten auf Basis von Innolux Walzlacken.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten

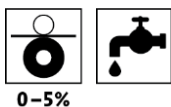
## VERARBEITUNG

### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 150 – Arbeitsrichtlinien für wasserbasierte Möbellacke**.


### Auftragstechnik




Auftragsverfahren	Walzen
Walzentyp	Walzlackiermaschine
Verdünnung	Wasser
Verdünnungszugabe in %	0 - max. 5
Viskosität (s) 4 mm Becher, 20 °C	45 - 60
Weiß 6-mm-Becher, 20 °C	150 - 160
Auftragsmenge (g/m <sup>2</sup> )	ca. 12 - 15

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

<b>Trocknungsbedingungen</b>	<b>Abdunsten des Wassers:</b> 60 s Düsentrockner (35 - 40 °C)  Bei den genannten Anlagenparametern handelt es sich um Richtwerte, die auf die jeweilige Anlage abgestimmt werden müssen. Die Trocknung ist abhängig z. B. von Holzsorte, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relevanter Luftfeuchte.
------------------------------	---

<b>UV-Härtung</b> 	Zwischengelieren: Vorschub 10 - 14 m/min (bei einem Strahler) UV-Hochleistungsstrahler 80 - 120 W/cm  Der Vorschub kann mit der Anzahl an Strahlern direkt proportional erhöht werden.  Die Aushärtung des Lackes erfolgt gemeinsam mit dem nachfolgenden Innolux Spachtel oder Innolux Walzlack.
--	--

<b>Reinigung der Arbeitsgeräte</b> 	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.  Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir ADLER Waschverdünnung 80072.
---	---

## UNTERGRUND

<b>Untergrundart</b>	Laub- und Nadelholz
----------------------	---------------------

<b>Untergrundbeschaffenheit</b>	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei und frei von Holzstaub sein.
---------------------------------	--


<b>Untergrundvorbereitung</b>	Kalibrierschliff  <b>Laubhölzer:</b> Holzschliff Kö 150 - 180 <b>Nadelhölzer:</b> Holzschliff Kö 100 - 150  Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
-------------------------------	--

<b>Vorbehandlung</b>	Für das Füllen von Holzfugen stehen Innolux Spachtel wie z.B. Innolux Spachtel Eiche 2710 053041 zur Verfügung.  Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
----------------------	--

## BESCHICHTUNGS-AUFBAU

<b>Grundierung (Haftgrund)</b>	1 x Innolux Primer WB 2703
--------------------------------	----------------------------

<b>Grundierung</b>	Innolux Walzgrund in der gewünschten Qualität  Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
--------------------	--

<b>Zwischenschliff</b> 	Kö 320 - 400 und Scotch-Brite-Walze  Durchschleifen vermeiden!
---	--

<b>Decklackierung</b>	Innolux Decklacke im gewünschten Glanzgrad  Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
-----------------------	---

## REINIGUNG UND PFLEGE

### Reinigung und Pflege

Reinigung mit ADLER Clean Möbelreiniger 96490.  
Pflege mit ADLER Clean Möbelpflege 96491.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

## BESTELLMHINWEISE

### Gebindegrößen

25 kg

### Qualitäten

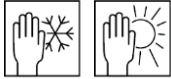
Innolux Primer WB	2703000200
Innolux Primer WB LS	2703000201
Innolux Primer WB Weiß	2703000202

### Zusatzprodukte

Innolux Spachtel Eiche 2710 053041  
ADLER Waschverdünnung 80072  
ADLER Clean Möbelreiniger 96490  
ADLER Clean Möbelpflege 96491

## WEITERE HINWEISE

### Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 4 Monate in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen geschützt lagern.

### Technische Daten

Lieferviskositäten nach DIN 53211

Innolux Primer WB	45 - 60 s (4-mm-Becher, 20 °C)
Innolux Primer WB LS	
Innolux Primer WB Weiß	150 - 160 s (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](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle Verarbeitung geeignet.

Das Einatmen von Lackaerosolen muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.