# **Technisches Merkblatt**



## **Innolux Primer WB**

2703

Wasserbasierte, UV-härtende Parkettgrundierung 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 und Prüfnormen





ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten)

In Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: schwerbrennbar, Q1, Tr 1

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

### Anwendungsgebiete





Haftgrund für Parkettaufbauten auf Basis von Innolux Walzlacken.

### **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 150 Arbeitsrichtlinien für wasserbasierte Möbellacke.

#### Auftragstechnik





	Walzauftrag
Auftragsgerät	Walzlackiermaschine
Auftragsmenge pro Auftrag (g/m²)	12 - 15

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

1-0 ZKL 2703 | 06/24

	Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.		
Trocknungsbedingungen	<b>Abdunsten des Wassers:</b> 60 Sekunden 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 von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.		
UV-Härtung	Zwischengelieren: Vorschub 10 - 14 m/min (bei einem Strahler) UV- Hochleistungsstrahler 80 - 120 W/cm		
UV	Der Vorschub kann mit der Anzahl an Strahlern direkt proportional erhöht werden.		
	Die Aushärtung des Lackes erfolgt gemeinsam mit dem nachfolgenden Innolux Spachtel (2710) oder Innolux Walzlack (2796).		
	Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!		
Reinigung der Arbeitsgeräte	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.		
8501	Sofort nach Gebrauch mit Waschverdünner (8501).		
	UNTERGRUND		
Untergrundart	Laub- und Nadelholz (Vollholz, Furnier-, (beschichtete) Holzspan-, Holzfaserwerkstoffe).		
Untergrundbeschaffenheit	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei und frei von Holzstaub sein.		
Untergrundvorbereitung	Kalibrierschliff		
	Laubhölzer: Körnung 150 - 180 Nadelhölzer: Körnung 100 - 150		
Vorbehandlung	Für das Füllen von Holzfugen stehen Innolux Spachtel wie z.B. Innolux		
3	Spachtel Eiche (2710053041) zur Verfügung.		
	Spachtel Eiche (2710053041) zur Verfügung.  BESCHICHTUNGSAUFBAU		
Vorgrundierung	<u> </u>		
-	BESCHICHTUNGSAUFBAU		
Vorgrundierung	BESCHICHTUNGSAUFBAU  1 x Innolux Primer WB (2703)  Innolux Walzgrund in der gewünschten Qualität, z.B. Innolux Walzgrund		

Durchschleifen vermeiden!

Innolux Decklacke im gewünschten Glanzgrad, z.B. Innolux Decklack NV (2767).

Decklackierung

	BESTELLHINWEISE		
Gebindegrößen	25 kg		
Farbtöne/Glanzgrade	Innolux Primer WB Farblos (2703000200) Innolux Primer WB Weiß (2703077441)		
Zusatzprodukte	Innolux Decklack NV (2767) Innolux Spachtel Eiche (2710053041) Innolux Walzgrund (2736) 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 nach DIN 53211		
	Innolux Primer WB	35 - 45 Sekunden (4-mm-Messbecher, 20 °C) 40 - 50 Sekunden (4-mm-Messbecher, 20 °C)	
	Innolux Primer WB Weiß	70 - 80 Sekunden (6-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.		