

## Innolux Spachtel FLEX

2713

UV-Walzspachtel für die industrielle Lackierung von Parkett und Kork

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### Allgemeines

Hochreaktiver UV-Walzspachtel auf Basis ungesättigter Acrylatharze. Gute Tiefenhärtung, ausgezeichnete Elastizität und hervorragendes Füllvermögen.

#### Umweltzeichen und Prüfnormen



- **ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten)**

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



- **ÖNORM C 2354 (Holzfußböden)**

Beanspruchungsklassen: A, B und C (die im Merkblatt angegebenen Aufbauempfehlungen müssen eingehalten werden)



- **Französische Verordnung DEVL1104875A**

Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

#### Anwendungsgebiete

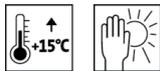


Für die industrielle Serienbeschichtung von Fertigparkettelementen. (inkl. Kork)

Anwendung in Kombination mit einem geeigneten Decklacksystem.

### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 15 °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-Lacksysteme**.

**Auftragstechnik**

	<b>Spachteln</b>
<b>Auftragsgerät</b>	Walzspachtelmaschine
<b>Gesamtauftragsmenge (g/m<sup>2</sup>)</b>	10 - 50

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

**UV-Härtung**

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

	<b>Vorschub</b>	
	Zwischengelieren	Härten
Hg und Ga-Strahler 80 - 120 W/cm	10 - 14 m/min	5 - 7 m/min

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

8501

Sofort nach Gebrauch mit Waschverdünner (8501).

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Laub- und Nadelholz (Massivholz), Kork

**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.

**Untergrundvorbereitung****Kalibrierschliff**

Laubhölzer: Körnung 150 - 180  
Nadelhölzer: Körnung 120 - 150  
Kork: Schliff Körnung 150 - 180

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU****Spachteln**

1 x Innolux Spachtel FLEX (2713)

**Zwischenschliff**

Körnung 320 - 400 und Scotch-Brite-Walze  
Schleifstaub entfernen.

**Grundierung**

2-3 x mit einem geeigneten UV-Walzgrund wie z.B Innolux Walzgrund FLEX (2737000200)

Für eine optimale Oberflächenqualität ist es vorteilhaft, die Grundierung mit 3 in Serie geschalteten Walzlackieraggregaten aufzutragen, wobei nach dem 1. und 2. Auftrag zwischengeliert und nach dem 3. Auftrag ausgehärtet wird.

**Zwischenschliff**

Körnung 320 – 400

Anschließend mit Schleifvlies (z. B. Scotch-Brite von 3M) schleifen.  
Schleifstaub entfernen.

**Decklackierung**

Mit einem geeigneten UV-Walzdecklack wie z.B. Innolux Floor Decklack (2766)

**BESTELLHINWEISE****Gebindegrößen**

25 kg, 200 kg

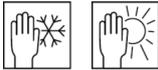
**Farbtöne/Glanzgrade**

Innolux Spachtel FLEX (2713000200)

**Zusatzprodukte**

Innolux Floor Decklack (2766)  
Innolux Walzgrund FLEX (2737)  
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: Pastös

**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](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.