

Innolux Walzgrund BS/LS

2732

Hochreaktiver UV-Walzgrund für schwer brennbare bzw. entzündbare Oberflächen **für Industrie**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Hochreaktiver, schwer brennbarer bzw. entzündbarer UV-Walzgrund mit ausgezeichneter Füllkraft und sehr guter Dauerelastizität. Das Material enthält mineralische Zusätze zur Erreichung schwer brennbare bzw. entzündbare Oberflächen.

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
- **EN 13501-1** (Brandverhalten) in Verbindung mit schwerentflammenden Holzspanplatten – auch furniert: B-s2,d0
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



- Für die industrielle Serienlackierung von Fertigparkettelementen und Fußbodendielen.
- Für schwer brennbare bzw. schwer entzündbare Aufbauten.
- 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.
- Bitte beachten Sie unsere „**Arbeitsrichtlinien für UV-Walzlacke**“.

Auftragstechnik

Auftragsverfahren	Walzen
Walzentyp	Walzlackiermaschine mit reverselaufernder Dosierwalze
Verdünnung	ADLER UV-AC-Walzlackverdünnung 80075
Verdünnerzugabe in %	unverdünnt bis max. 5 %
Auftragsmenge (g/m ²)	10 - 30

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

Trocknungsbedingungen

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

	Vorschub	
	Zwischengelieren	Härten
Hg-Strahler 80 - 120 W/cm	10 - 14 m/min	5 - 7 m/min

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden (zu schnelle Antrocknung).

Reinigung der Arbeitsgeräte

Mit ADLER Waschverdünnung 80072 oder 96712.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Laub- und Nadelholz (Massivholz)

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: Holzschliff Kö 150 - 180

Nadelhölzer: Holzschliff Kö 120 - 150

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundierung**

Innolux Walzgrund BS 2732

Zwischenschliff

Kö 320 - 400 und Scotch-Brite-Walze

Durchschleifen vermeiden!

**Decklackierung**

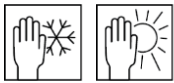
Mit einem geeigneten ADLER UV-Walzdecklack wie z.B. Innolux Floor Decklack 2763000120

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen	25 kg				
Lieferqualitäten	<table border="0"> <tr> <td>Innolux Walzgrund BS</td> <td>2732000200</td> </tr> <tr> <td>Innolux Walzgrund BS/LS</td> <td>2732000201</td> </tr> </table> <p>Innolux Walzgrund BS/LS ist zusätzlich mit Lichtschutzmittel ausgestattet.</p>	Innolux Walzgrund BS	2732000200	Innolux Walzgrund BS/LS	2732000201
Innolux Walzgrund BS	2732000200				
Innolux Walzgrund BS/LS	2732000201				
Zusatzprodukte	ADLER Waschverdünnung 80072 ADLER UV-AC-Walzlackverdünnung 80075 ADLER Spezialverdünnung 96712 Innolux Floor Decklack 2763000120				

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung

Mindestens 9 Monate in original verschlossenen Gebinden.

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

Technische Daten

Lieferviskosität 160 ± 10 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.
