

ADLER Innenlasur UV 100

30800

Wasserbasierte, dünn-schichtige **Holzlasur** für den Innenbereich, für **DIY und Gewerbe**.

PRODUKT-BESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte, dünn-schichtige und atmungsaktive Holzlasur für den Innenbereich. Sorgt durch die transparente und matte Einstellung für ein sehr natürliches Erscheinungsbild bei Nadelhölzern. Das Produkt enthält wirksame Lichtschutzmittel zur Absorption der UV-Strahlung und Stabilisierung des Holzbestandteiles Lignin.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- Deutlich längere Stabilisierung des natürlichen Erscheinungsbildes von Nadelhölzern als bei klassischen farblosen Lasuren.
- Ausgezeichnet mit dem Österreichischen Umweltzeichen
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



- Holzbauteile im Innenbereich aus Nadelholz, wie zum Beispiel Wand- und Deckenelemente sowie Sichtdachstühle.
- Besonders geeignet für die Holzart Fichte.
- Nicht geeignet für farbige Laubholzarten wie Meranti, Mahagoni, usw.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt-, und Umgebungstemperatur von mindestens +10 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.
- Harzfluss kann anstrichtechnisch nicht vermieden werden.
- Bei Nut- und Federbrettern empfehlen wir prinzipiell ein Streichen vor der Montage; ist das nicht möglich, im Nut- und Federbereich nur wenig ADLER Innenlasur UV 100 30800 auftragen, um Verklebungen zu vermeiden.

Auftragstechnik

Auftrags-verfahren	Streichen
Auftrag	2x
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) Gehobelt	ca. 10 - 12

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

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

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Staubtrocken (ISO 1517)	ca. 30 Minuten
Schleifbar	ca. 60 Minuten
Überlackierbar	ca. 60 Minuten
Durchtrocknung	ca. 12 h

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

- Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.
- Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden (zu schnelle Antrocknung).

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir ADLER Aqua-Cleaner 80080 oder ADLER Abbeizer Express 8313000300.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Nadelholz gehobelt, geschliffen oder sägerau. Besonders geeignet für die Anwendung auf Fichtenholz.

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.

Bitte ÖNORM B 2230 Teil 1 beachten.

Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3; Maler- und Lackierarbeiten.

Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Bei sägerauen Untergründen ist mit einem erhöhten Verbrauch zu rechnen.

Holzfeuchte

12 bis 15 %

Untergrundvorbereitung

Für eine gleichmäßige und natürliche Optik empfehlen wir glatte Holzoberflächen wie z.B. Hobelware mit Kö 80 in Faserrichtung zu schleifen, gründlich zu reinigen und austretende Holzinhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen zu entfernen. Scharfe Kanten sind zu runden.

BESCHICHTUNGSaufbau	
Grundbeschichtung	1x ADLER Innenlasur UV 100 30800
Zwischenschliff	Bei Bedarf Körnung 240 - 280. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.
	
Schlussbeschichtung	1x ADLER Innenlasur UV 100 30800
PFLEGE & RENOVIERUNG	
Pflege & Renovierung	Bei Bedarf die noch intakten Flächen von Staub und Schmutz befreien und 1 - 2 x mit ADLER Innenlasur UV 100 30800 streichen.
BESTELLHINWEISE	
Gebindegrößen	375 ml; 750 ml; 2,5 l; 10 l;
Farbtöne	Farblos 30800 Weitere Farbtöne sind über das ADLER Farbmischsystem Color4you mischbar.
	Basislacke: Farblos, tönbar 30800
	<ul style="list-style-type: none"> • Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen. • Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten. • Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.
Zusatzprodukte	ALDER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Express 8313000300
WEITERE HINWEISE	
Haltbarkeit/Lagerung	Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.
 	
Technische Daten	VOC-Gehalt EU-Grenzwert für ADLER Innenlasur UV 100 (Kat. A/e): 130 g/l (2010). ADLER Innenlasur UV 100 enthält maximal 50 g/l VOC.
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.
	