Technisches Merkblatt

Vivido Interior-Lasur UV 100 5310

Wasserbasierte, dünnschichtige **Holzlasur** für den **Innenbereich**, für DIY und Gewerbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte, dünnschichtige und diffusionsoffene 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.

Deutlich längere Stabilisierung des natürlichen Erscheinungsbildes von Nadelhölzern als bei klassischen farblosen Lasuren.

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen

- **ÖNORM EN 71-3**
  Durch externes Prüfzertifikat bestätigt.
  Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit).
- **"baubook ökologisch ausschreiben"**
  Kriterien erfüllt
- **Französische Verordnung DEVL1104875A**
  Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete

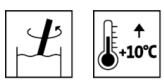
Für die Beschichtung von Wand- und Deckenelementen im Innenbereich.

Besonders geeignet für Fichte und Tanne.

Für Altholz und gedämpfte Hölzer empfehlen wir Vivido Interior-Lasur (5309), Vivido Terra Wax-Oil (7036) oder Legno Aqua-Öl (7030).

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +10 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Harzfluss kann anstrichtechnisch nicht vermieden werden.
- **Achtung:** Es ist auf einen gleichmäßigen Holzschliff sowie gleichmäßigen Auftrag des Produkts zu achten!
- Bei neuen Holzbauteilen empfehlen wir eine allseitige Beschichtung.

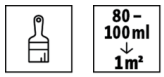
3-0 ZKL 5310 | 11/26 | ersetzt 2-2

ADLER-Werk Lackfabrik, Bergwerkstraße 22, A-6130 Schwaz
Telefon: 0043/5242/6922-190, E-Mail: technical-support@adler-lacke.com, www.adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf derzeitigem Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

- Geeignete Streich- und Rollwerkzeuge für wasserbasierte Lacke verwenden.
- Nicht zu beschichtende Bereiche sorgfältig abdecken und abkleben.
- Durch Anlegen von Probeflächen sind der Farbton und die Verträglichkeit sowie Haftung mit dem Untergrund zu prüfen.
- Bei Nut- und Federbrettern empfehlen wir prinzipiell ein Streichen vor der Montage; ist das nicht möglich, im Nut- und Federbereich nur wenig Lack auftragen, um Verklebungen zu vermeiden.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.

Auftragstechnik



	Streichen
Auftragsmenge pro Auftrag (ml/m²)	80 - 100

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

Auf sägerauem Holz ist zusätzlich mit ca. 40 % Materialverbrauch zu rechnen.

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

Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



Überstreichbar	ca. 1 Stunde(n)

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!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Für die Entfernung von angetrockneten Produktresten empfehlen wir Clean Abbeizer-Express (8313).

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadelhölzer

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 beachten Sie die weiterführenden Dokumente:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Aktuelle BFS Merkblätter

Holzfeuchte

13 % ± 2 %

Untergrundvorbereitung

Für eine gleichmäßige und natürliche Optik empfehlen wir glatte Holzoberflächen wie z.B. Hobelware mit Körnung 120 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

1 x Vivido Interior-Lasur UV 100 (5310)

Zwischenschliff



Bei Bedarf: Körnung 240 – 280

Schleifstaub entfernen.

Schlussbeschichtung

1 x Vivido Interior-Lasur UV 100 (5310)

INSTANDHALTUNG

Wartung

Bei Bedarf die noch intakten Flächen von Staub und Schmutz befreien und 1 – 2 x mit Vivido Interior-Lasur UV 100 (5310) streichen.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen

375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

Farbtöne

Color4You

Basislack(e):
Vivido Interior-Lasur UV 100 Farblos, tönbar (5310000220)

Farbtöne sind über das **ADLER Farbmischsystem Color4you** mischbar.

Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.

Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.

Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 12 Monaten verarbeiten.

Bitte beachten Sie unsere **ARL 800 – Arbeitsrichtlinie für das Arbeiten (inklusive Pflege und Wartung) mit ADLER Mix, Pur Mix und Color4You Dosiermaschinen.**

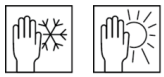
Zusatzprodukte

Clean Abbeizer-Express (8313)
Vivido Interior-Lasur (5309)
Vivido Terra Wax-Oil (7036)
Legno Aqua-Öl (7030)

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 1 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.

Technische Daten

VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: Grenzwert nach Richtlinie 2004/42/EG für Vivido Interior-Lasur UV 100 (Kat A/e): 130 g/l.
Vivido Interior-Lasur UV 100 enthält maximal 20 g/l VOC.

GISCODE

BSW20

Deklaration der Inhaltsstoffe gemäß VdL-RL 01

Acrylatdispersionen / Anorganische Weiß- und Buntpigmente / Organische Pigmente / Mineralische Füllstoffe / Wasser / Glykolether / Rheologie-Additive / Grenzflächenadditive / Netzmittel / Korrosionsschutzpigmente / Topfkonservierungsmittel

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Information für Allergiker unter Telefon-Nr. +43 5242 6922-713.

Sicherheitstechnische Angaben



Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 / P3 verwenden.

Bei Verarbeitung wird die Verwendung von Schutzhandschuhen und Schutzbrille empfohlen.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen.

Es sollte für Kinder unzugänglich aufbewahrt werden.

Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben, flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.

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.