

ADLER Allwetterlack

4502

Farbloser Kunstharzlack für Holz im Innen- und im Außenbereich für DIY und Gewerbe.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Lösemittelbasierter, farbloser Kunstharzdecklack für innen und außen mit guter Wetterbeständigkeit. Das Produkt zeichnet sich durch rasche Trocknung, hohe Füllkraft, optimalen Verlauf, gute Abrinnbeständigkeit und sehr gute Creme- und Fettbeständigkeit aus. Bootsackqualität.

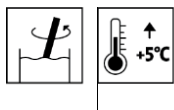
Anwendungsgebiete



- Maßhaltige Holzbauteile im Außen- und Innenbereich, wie z. B. Holztüren, Gartenmöbel, Tischplatten, Biertische und Tore.
- Schutzlack für deckende KH-Lacke oder Holzlasuren.
- Das Produkt ist wegen möglicher Geruchsbelästigung nicht für Innenflächen von Möbeln und Schränken geeignet.

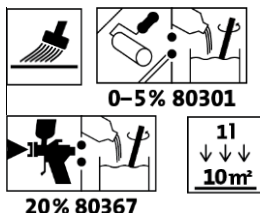
VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Streichen	Rollen	Becherpistole
Spritzdüse (Ø mm)	-	-	1,8 - 2
Spritzdruck (bar)	-	-	3 – 4
Verdünnung	-	80301	80367
Verdünnungszugabe in %	-	0 - 5	20
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	10		
¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust			

Das Verspritzen ist nur in Spritzkabinen erlaubt, die der VOC-Richtlinie unterliegen.

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

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Staubtrocken	nach ca. 2 Stunden
Klebfrei	nach 4 Stunden
Überlackierbar	nach ca. 12 Stunden

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

Reinigung der Arbeitsgeräte

Mit ADLER Adlerol 80301 reinigen.

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Holz, Holzwerkstoffe

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 B2230 Teil 2 beachten.

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

Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Bitte BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten.

Holzfeuchte**Laubhölzer:** 12 % +/- 2 %**Nadelhölzer:** 15 % +/- 2 %**Untergrundvorbereitung****Holz und Holzwerkstoffe**

Scharfe Kanten brechen, austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen.

Holzschliff: Kö 120

Altanstriche

Tragfähige Altanstriche mit Kö 120 anschleifen und reinigen.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Allgemeines**

Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.

Imprägnierung**Holz und Holzwerkstoffe Außen**

Bei Bedarf zum Schutz vor Bläue, Pilz- und Insektenbefall 1 x mit Pullex Imprägnier-Grund 4436 oder Pullex 3in1-Lasur 4435 imprägnieren (gilt für Hölzer der Dauerhaftigkeitsklasse nach EN 350-2, 3 – 5).

Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Grundbeschichtung

1 x mit ADLER Allwetterlack 4502

Zwischenschliff

Kö 240



Schleifstaub entfernen.

Schlussbeschichtung 1 x mit ADLER Allwetterlack 4502

PFLEGE & RENOVIERUNG

Pflege und Renovierung

Die Haltbarkeit hängt von vielen Faktoren ab: Diese sind insbesondere die Art der Bewitterung, konstruktiver Schutz, mechanische Belastung und die Wahl des verarbeiteten Farbtones; für eine lange Haltbarkeit sind rechtzeitige Pflegearbeiten notwendig, dazu wird eine jährliche Wartung empfohlen.

Bei farblosen Beschichtungen im Außenbereich muss mit verkürzten Renovierungsintervallen gerechnet werden. Eine erhöhte Pflege wird empfohlen. Beschädigungen sollten schnellstmöglich saniert werden, um Vergrauungen zu verhindern.

Bei Bedarf die noch intakten Flächen von Staub und Schmutz befreien und 1 x mit ADLER Allwetterlack 4502 streichen.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen 375 ml, 750 ml, 5 l, 25 l

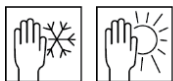
Farbtöne/Glanzgrade

Farblos Glänzend	50020
Farblos Matt	50023

Achtung: Leicht gelbliche Eigenfarbe

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 5 Jahre in original verschlossenen Gebinden.

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

Wir empfehlen, den Inhalt angebrochener Gebinde in kleinere Gebinde umzufüllen, um ein Gelieren/eine Hautbildung zu vermeiden.

GISCODE BSL20

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.

Bei Lappen, die mit oxidativ trocknenden Produkten getränkt worden sind, besteht die Gefahr der Selbstentzündung! Getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen; Aufbewahrung in geschlossenen Metallbehältern bzw. unter Wasser notwendig.

Die Verarbeitung des Produktes in Spritzkabinen, die mit nitrocellulosehaltigem Spritzstaub verunreinigt sind, ist wegen der Gefahr der Selbstentzündung verboten!

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden; dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.
