

ADLER Aqua-Classic

1333

Wasserbasierte **Laubholzbeize** für nicht porenbetonte Beizeffekte für **Industrie und Gewerbe**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte Laubholzbeize mit einer hohen Lichteuchtigkeit durch Spezialfarbstoffe für nicht porenbetonte Beizeffekte. Das Produkt ist speziell für das Überlackieren mit wasserbasierten Holzlacken geeignet. Ein Ablackieren mit lösemittelhaltigen Lacken ist ebenfalls möglich.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



- Für die Lackierung von stark beanspruchten Flächen im Möbel und Innenausbau, wie z.B. Küchen- und Badezimmereinrichtungen, Tischplatten: Verwendungsbereich II – IV gemäß ÖNORM A 1610-12.
- Nicht porenbetontes Beizbild auf fein- und grobporigen Laubhölzern im Möbelbau
- Anwendung in Kombination mit einem geeigneten Decklacksystem.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch und während der Verarbeitung gut aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Produkt aus der Spritzpistole oder mit Holzstaub verunreinigte Beize nicht mehr in das Originalgebinde zurückleeren.
- Für den Beizauftrag eignen sich auch Airmix- oder Airless-Niederdruckgeräte. Ein Auftrag mit Pinsel oder Schwamm ist auf kleindimensionierten Flächen ebenfalls möglich.
- Holzarten mit wenig Saugvermögen verlangen einen geringeren Auftrag als Holzarten mit stärker ausgeprägtem Saugvermögen.

04-16 (ersetzt 02-14) ZKL 1333

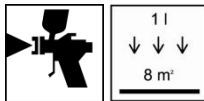
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen 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.

- Bei grobporigen Laubhölzern wie Esche oder Eiche kann ein porenbetontes Beizbild erreicht werden, wenn die Beize kurz nach dem Auftrag zunächst quer und dann längs zur Holzfaserrichtung vertrieben wird.
- Um ein **sehr gleichmäßiges Beizbild** zu erreichen, können – insbesondere bei Ahorn und Buche – bis zu maximal **10 % ADLER Aqua-Beizzusatz 89344** zugesetzt werden. Bei Einsatzmengen über 10 % kann es zu Haftungsstörungen kommen.
- Verschiedene Holzarten wie **Eiche, Lärche**, usw. enthalten wasserlösliche Inhaltsstoffe, die durch Ablackieren mit wasserbasierten Möbellacken aktiviert werden. Zur Vorbeugung von Verfärbungen oder Markierungen, empfehlen wir daher bei **inhaltsstoffreichen Hölzern** ein Vorgrundieren mit ADLER PUR-Primer 25291
- Beachten Sie bitte unsere „**Arbeitsrichtlinien für das Beizen von Holz**“.
- Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Becherpistole
Spritzdüse (ø mm)	1,5
Spritzdruck (bar)	2,0 – 2,5
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	ca. 8
¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust	

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.)



Überlackierbar wasserbasierte Lacke	nach ca. 5 h
Überlackierbar lösemittelhaltige Lacke	nach ca. 12 h

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

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden (zu schnelle Antrocknung).

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser oder ADLER Aqua-Cleaner 80080.

UNTERGRUND

Untergrundart

Fein- und grobporige Laubhölzer
Besonders empfohlen: Buche, Ahorn, Vogelaugenahorn, Erle, Kirschbaum, Nussbaum, Eiche und Esche

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

Holzschliff Kö 150-180.

Wässern des geschliffenen Holzes und nach Trocknung Glättschliff mit Kö 180-220 ist vorteilhaft; bei Eiche massiv ist dieser Arbeitsschritt unbedingt erforderlich.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Beizauftrag**

2 x gleichmäßig und mit mäßigem Überschuss längs zur Holzfaserrichtung, sodass die Flächen leicht nass erscheinen.

Folgebeschichtung

ADLER Aqua-Classic 1333 ist sowohl mit wasser-, als auch mit lösemittelbasierenden Möbellacken überlackierbar. Für helle Beizfarbtöne empfehlen wir grundsätzlich die Verwendung von lichtechten Lacken wie z. B. ADLER Legnopur 26211 ff oder ADLER Aqua-Resist 30461 ff. Beim Einsatz nicht lichtechter Lacktypen ist damit zu rechnen, dass der Endfarbton geringfügig gelblich erscheint; bei Alterung verstärkt sich dieser Effekt.

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

1 l; 5 l

Farbtöne/Glanzgrade

Farblos	1333 40010	Nussbaum hell	1333 40018
Bambus	1333 40011	Cherry	1333 40019
Vanille	1333 40012	Antik	1333 40020
Curry	1333 40013	Pfeffer	1333 40021
Safran	1333 40014	Nussbaum dunkel	1333 40022
Lichtbraun	1333 40015	Kakao	1333 40023
Thymian	1333 40016	Wenge	1333 40024
Bernstein	1333 40017	Espresso	1333 40025

- Alle Farbtöne sind untereinander mischbar und bei Bedarf mit ADLER Aqua-Classic Farblos 1333 40010 verdünnbar.
- Bei starkem Verdünnen kann es durch die Eigenfarbe des Holzes und die natürliche Holzvergilbung im Lauf der Zeit zu einer merkbaren Farbtonveränderung kommen.
- Durch Berührung mit Metall verändert sich der Farbton.
- **Vor Beginn der Beizarbeiten soll stets auf dem Originalholz eine Probebeizung durchgeführt und mit dem vorgesehenen Lack überlackiert werden, um den Endfarbton beurteilen zu können. Für eine Kommission nur Beize der gleichen Charge verwenden.**

Zusatzprodukte

ADLER Aqua-Beizzusatz 89344
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Legnopur 26211 ff
ADLER Aqua-Resist 30461 ff

WEITERE HINWEISE**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.

Kühl, aber frostfrei lagern.

**Sicherheitstechnische
Angaben**



Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt, die aktuelle Version kann im Internet unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

Das Einatmen von Lackaerosolen muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2 – EN 141/EN 143) gewährleistet.
