

ADLER Aqua-Neoantik

14471 ff

Wasserbasierte **Laubholzbeize** für ein porösenbetontes, bei Holzfarbtönen antikes Beizbild, für **Industrie und Gewerbe**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

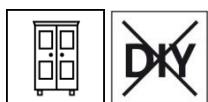
Wasserbasierte Laubholzbeize mit einer hohen Lichtechtheit durch Spezialfarbstoffe für porösenbetonte, bei Holzfarbtönen antike Beizeffekte. Das Produkt ist mit wasserbasierten und lösemittelhaltigen Holzlacken überlackierbar.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen



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

Anwendungsgebiete



- Zum Beizen von grobporen Laubhölzern, wenn ein porösenbetontes und antikes Beizbild erzielt werden soll.
- ADLER Aqua-Neoantik 14471 ff kann auch auf feinporigen Laubhölzern wie z. B. Buche eingesetzt werden, wenn ein strukturbetonender Beizeffekt gewünscht wird.
- Zur Erzielung eines markanten, negativen Beizbildes auf Nadelhölzern wie z. B. Fichte kann ADLER Aqua-Neoantik 14471 ff ebenfalls verwendet werden.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch und während der Verarbeitung gut aufrütteln
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Beize aus der Spritzpistole oder mit Holzstaub verunreinigte Beize nicht mehr in das Gebinde mit Originalbeize zurückkleeren.
- 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 starker ausgeprägtem Saugvermögen.
- 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 **inhaltstoffreichen Hölzern** ein Vorgrundieren mit ADLER

04-13 (ersetzt 03-09) ZKL 1310

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: info@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.

PUR-Primer 25291

- Durch Berührung der Flüssigbeize mit Metall verändert sich der Farbton.
- Beachten Sie bitte unsere „**Arbeitsrichtlinien für das Beizen von Holz**“.
- Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Auftragstechnik

Auftragsverfahren	Becherpistole
Spritzdüse (\varnothing mm)	1,5
Spritzdruck (bar)	1,5 - 2,5
Auftragsmenge (g/m ²)	30 - 40
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	ca. 8

¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust

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.)



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

Die genannten Zahlen sind richtungsweisend. Die Trocknung ist abhängig von Holzsorte, 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 reinigen.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Fein- und grobporige Laubhölzer

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei und frei von Holzstaub sein.

Untergrundvorbereitung

Holzschliff Kö 150

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

BESCHICHTUNGSAUFBAU**Beizauftrag**

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

Auf Holzarten wie z. B. Esche, Eiche oder Fichte empfehlen wir, die Beize kurz nach dem Auftrag (ca. 45 g/m²) zunächst quer und dann längs zur Holzfaserrichtung zu vertreiben; dadurch wird auf grobporigen Laubhölzern ein stärker strukturbetontes Beizbild erzielt. Bei feinporigen Laubhölzern empfiehlt es sich, mit geringeren Auftragsmengen (ca. 35 g/m²) zu arbeiten, da die Beize nach dem Auftragen nicht vertrieben wird.

Folgebeschichtung

ADLER Aqua-Neoantik 14471 ff ist sowohl mit wasser-, als auch mit lösemittelbasierten ADLER Möbellacken überlackierbar. Für helle Beizfarbtöne und Colortöne empfehlen wir grundsätzlich die Verwendung von lichtechten Lacken wie z. B. ADLER Aqua-Soft CFB 30361 ff oder ADLER Legnopur 26211 ff. Beim Einsatz nicht lichtechter Lacktypen ist damit zu rechnen, dass der Endfarbton geringfügig gelblich erscheint; bei Alterung verstärkt sich dieser Effekt.

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

0,9 l; 4 l

Farbtöne/Glanzgrade

Farblos 14471

Colortöne:

Gelb	14472	Granit	14476
Rot	14473	Magnetit	14477
Blau	14474	Schiefer	14478
Kreide	14475	Lava	14479

Holzfarbtöne:

Kalzit	14480	Bronzit	14483
Sandstein	14481	Onyx	14484
Hämatit	14482		

Alle Farbtöne sind untereinander mischbar und bei Bedarf mit ADLER Aqua-Neoantik Farblos 14471 verdünnbar.

Bei starkem Verdünnen kann es durch die Eigenfarbe des Holzes und die natürliche Holzvergilbung im Lauf der Zeit zu einer merkbaren Farbtonveränderung kommen.

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-Cleaner 80080
ADLER Legnopur 26211 ff
ADLER Aqua-Soft CFB 30361 ff

WEITERE HINWEISE**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.

Kühl, aber frostfrei

Sicherheitstechnische Angaben

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

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