

Arova Alpin

1361

Wasserbasierte **Positivbeize** für ein antikes, markant positives Beizbild **für Industrie und Gewerbe**.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte Nadelholzbeize mit guter Lichtechtheit, für, gebürstete Nadelhölzer, wenn in einem Arbeitsgang ein antik wirkendes, markant positives Beizbild erzielt werden soll. Das Produkt ist mit wasser- und lösemittelbasierten Holzlacken überlackierbar.

 Besondere Eigenschaften
Prüfnormen

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



Anwendungsgebiete



- Für Möbel, Innenausbauten, Wandverfäfelungen und Holzdecken
- Das Produkt ist in Abhängigkeit des eingesetzten Möbellackes für Oberflächen im Möbel- und Innenausbau in den Verwendungsbereichen II - IV gemäß ÖNORM A 1610-12 geeignet.
- Anwendung in Kombination mit einem geeigneten Decklacksystem.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch und während der Verarbeitung gut aufzurühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Produkt aus der Spritzpistole oder mit Holzstaub verunreinigtes Produkt nicht mehr in das Originalgebinde 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 Lärche, Zirbe 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 Aduro Primer 2523.

- Durch Berührung der Flüssigbeize mit Metall verändert sich der Farbton.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.
- Beachten Sie bitte unsere **ARL 110 - Arbeitsrichtlinien für das Beizen von Holz**.
- Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Becherpistole
Spritzdüse (ø mm)	1,5 – 1,8
Spritzdruck (bar)	2,0 – 2,5
Auftragsmenge (g/m ²)	60 - 80
Ergiebigkeit pro Auftrag – (m ² /l) ¹⁾	6 – 8

¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Spritzverlust

Die Form und die Beschaffenheit 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 (lösemittelhaltige Lacke)	nach ca. 12 Stunden am besten über Nacht
Überlackierbar (wasserbasierte Lacke)	nach ca. 5 Stunden

Der Positiveffekt entwickelt sich in der ersten Phase der Trocknung (ca. 30 Minuten), während der keine forcierte Trocknung mit Umluft erfolgen darf.

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

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Angetrocknete Produktreste mit Aqua-Cleaner 80080 (1:1 mit Wasser verdünnt) entfernen.

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.			
Untergrundvorbereitung	<p>Holzschliff Körnung 120, bürsten, hacken, schruppen oder hobeln</p> <p>Wässern des geschliffenen Holzes und nach Trocknung Glättschliff mit Körnung 120 ist vorteilhaft.</p> <p>Harzreiche Nadelhölzer wie Kiefer oder Zirbe entharzen und mit Körnung 120 nachschleifen.</p> <p>Bitte beachten Sie unsere ARL 021 - Arbeitsrichtlinien für das Entharzen.</p>			
BESCHICHTUNGSAUFBAU				
Beizauftrag	Gleichmäßig und mit mäßigem Überschuss nass in nass längs zur Holzfaserrichtung, sodass die Flächen leicht nass erscheinen. Die Beize wird nicht vertrieben.			
Folgebeschichtung	<p>Sowohl mit wasser-, als auch mit lösemittelbasierten Möbellacken überlackierbar. Für helle Beizfarbtöne empfehlen wir grundsätzlich die Verwendung von lichtechten Lacken wie z. B. Legnopur oder Bluefin Resist. Beim Einsatz nicht lichtechter Lacktypen ist damit zu rechnen, dass der Endfarbton geringfügig gelblich erscheint; bei Alterung verstärkt sich dieser Effekt.</p> <p>DD-Isoliergrund 25103 darf nicht verwendet werden.</p> <p>Wenn neuem Holz Altholzcharakter verliehen werden soll, wird nach dem Beizen die Verwendung von PUR-Antiscratch HQ G10 26321, verdünnt mit 30 % DD-Verdünnung Aromatenfrei 80019, oder PUR-Naturmatt 26132 empfohlen. Weniger strapazierte Flächen können auch mit wasserverdünnbaren oder lösemittelbasierten Wachsen überarbeitet werden.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>			
BESTELLHINWEISE				
Gebindegrößen	1 l, 5 l			
Farbtöne/Glanzgrade	Farblos	1361400100		
	Adelboden	1361054740	Gröden	1361054744
  1361 400100	St. Anton	1361054741	Sölden	1361054745
	Schladming	1361054742	Chamonix	1361054746
	Wengen	1361054743	Cortina	1361054747
Alle Farbtöne sind untereinander mischbar und bei Bedarf mit Arova Alpin Farblos 1361400100 aufhellbar.				
Bei starkem Aufhellen kann es durch die Eigenfarbe des Holzes und die natürliche Holzvergilbung im Lauf der Zeit zu einer merkbaren Farbtonverschiebung kommen. Durch Berührung der Flüssigbeize mit Metall verändert sich der Farbton.				
<p>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.</p>				

Zusatzprodukte

PUR-Naturmatt 26132
PUR-Antiscratch HQ G10 26321
Aduro Primer 2523
Legnopus 26211 ff
DD-Verdünnung Aromatenfrei 80019
Bluefin Resist 2963
Aqua-Cleaner 80080

WEITERE HINWEISE**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.

Kühl, aber frostfrei lagern

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.

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.
