

Aquaholzbeize AHB/Farbton



Produktbeschreibung
Gebrauchsfertige Farbstoffbeize auf Wasserbasis. Einfache Verarbeitung, universell auf sämtlichen Laubhölzern einsetzbar. Grobporige Hölzer erhalten eine dezente Porenbetonung. Farbmetrisch hinterlegt, daher unzählige Farbtöne mischbar.

Anwendungsbereich
Die Beize eignet sich für die meisten Laubhölzer mit dem Einsatz im Innenbereich, wie z.B. Buche, Ahorn, Kirschbaum, Nussbaum, Eiche, Esche, Mahagoni.

| Produktdaten | |
|---|---|
| Aquaholzbeize AHB Farblos | 5l, 25l |
| Gebrauchsfertige Farbtöne | 1l, 5l |
| Lieferviskosität DIN 4mm in sec. | 12 ± 2 |
| Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen | mind. 1 Jahr |
| Weitere Daten im Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG | www.zweihorn.com » Technische Daten » Sicherheitsdatenblätter |

| Vorbereitung Untergründe | | |
|--------------------------|--|------------------|
| | Abgestufter Holzschliff Schleifstaub sorgfältig entfernen Grobporige Hölzer ausbürsten | P120, P150, P180 |
| | Optional wässern oder mit Egalisator EGL vorbereiten. Nach Trocknung über Nacht schleifen bzw. glätten. Bitte beachten Sie das Technische Merkblatt für dieses Produkt. | |

| Verarbeitung | |
|--------------|---|
| | Gründlich schütteln oder aufrühren! |
| | |
| | Für gleichmäßige Optik Beize dünn auftragen. Nicht zu nass arbeiten, besser öfter "trocken" applizieren bis gewünschte Sättigung erreicht ist. |
| | Mit Beizpinsel in Holzmaserrichtung satt auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit zuerst quer, dann längs vertreiben. Feinporige, schwammige oder unterschiedlich stark saugende Hölzer erhalten beim Auftrag mit dem Beizpinsel eine rustikalere Optik. Ist dies nicht gewünscht ist das Spritzverfahren anzuwenden. |
| | Mit dem Schwamm gleichmäßig satt in Maserrichtung auftragen, anschließend Schwamm ausdrücken und den Beizüberschuss mit Schwamm in Maserrichtung abnehmen. |

Aufhellung/Nuancierung
Aufhellen mit Aquaholzbeize AHB farblos in beliebiger Zugabemenge. Alle Beizfarbtöne sind untereinander mischbar. Nuancieren mit Beizextrakt BXF möglich.

Nachbehandlung
Das Produkt kann mit allen Zweihorn® Klarlacken überlackiert werden. Wasserlacke nicht im Roll- oder Streichverfahren applizieren, da dadurch die Beize verwischt werden kann. Ein Überzug mit Naturtrend-Produkten ist ebenfalls möglich. Hierbei sind jedoch produktbedingte Farbtonabweichungen zu beachten.

| Applikation | | |
|---|---------|------|
| | | |
| Spritzdruck (bar) | 1-1,5 | - |
| Düsengröße (mm) | 0,8-1,3 | - |
| Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m²/l) | 7-12 | 7-15 |
| Die Auftragsmenge und Ergiebigkeit sind stark von Holzart und Holzschliff abhängig. | | |

| Trocknzeit | |
|--|--------------|
| Überlackierbarkeit | ab 4 Stunden |
| Die Trocknung kann durch Luftbewegung und Temperaturerhöhung optimiert werden. | |

| Besondere Hinweise | |
|--|--|
| | Produkt ist frostempfindlich. Nicht unter 5° C transportieren oder lagern. |
| Gebeizte Flächen müssen stets nachbehandelt werden. | |
| Beize in einen geeigneten Arbeitsbehälter geben und Reste nicht in das Originalgebinde zurückfüllen. | |
| Inhaltstoffreiche Hölzer zunächst mit einer Holzseifenlösung auswaschen um einen stabilen Farbton gewährleisten zu können. | |
| Der Farbton ist abhängig von Holzart, Holzschliff, Auftragsmenge der Beize sowie von der anschließenden Oberflächenbehandlung. Stets zur Probe beizen und lackieren. | |
| Bei Verwendung mehrerer Gebinde für ein Objekt, zunächst in einem größeren Kunststoffgebinde vormischen um Farbtönenchwankungen zu vermeiden. | |
| Arbeitsgeräte nach Gebrauch zunächst mit Wasser vorreinigen und anschließend mit Zweihorn® Universalreiniger UR reinigen. | |
| Um auf grobporigen Hölzern wie Eiche, Esche usw. ein optimales Beizbild zu erhalten, kann das Produkt mit einem fusenfreien Baumwolltuch nachgewischt werden. | |

Produkte von AkzoNobel Wood Coatings werden ausschließlich für den professionellen und industriellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von chemisch/technischen Produkten zur Oberflächengestaltung hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten und stellen keinerlei Gewährleistung dar. Diese Empfehlungen basieren auf unseren Erfahrungen und Versuchsreihen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Jede mögliche Abweichung von den idealen Arbeitsbedingungen liegt im Verantwortungsbereich unserer Abnehmer und kann sich auf das (End-) Ergebnis der Anwendung auswirken. Dies befreit den Abnehmer jedoch nicht von seiner Verpflichtung zur Überprüfung des Produkts und dessen Eignung für die zu behandelnde Oberfläche, vorzugsweise durch eine Probeverarbeitung. Bei allen Zweifeln hinsichtlich der Handhabung oder Verarbeitung des erworbenen Produkts geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleistet AkzoNobel eine einwandfreie Qualität ihrer Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produktspezifikationen, jedoch liegt die Verantwortlichkeit für den Einsatz der gelieferten Produkte ausschließlich beim Abnehmer. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich - zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich und stellt keinerlei Gewährleistung dar. AkzoNobel haftet für die Anwendung ihrer Produkte durch deren Abnehmer nach Maßgabe ihrer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, auf die der Abnehmer hiermit hingewiesen wird. Das jeweils aktuelle Technische Merkblatt kann auf unseren Internetseiten abgerufen werden. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand:2016-05-19