

Aquacreativbeize ACB/Farbtön

Produktbeschreibung

Flüssige, gebrauchsfertige Beize auf Wasserbasis. In modernen und klassischen Holzfarbtönen mit egalisierender Farbgebung und als deckende, pigmentierte Beize in Bunttönen nach RAL, Sikkens, NCS usw.

Durch unterschiedliche Auftragsarten werden verschiedenartige Beizbilder erzielt z.B. grobporige Hölzer: Pinselauftrag = rustikales, porenbetontes Beizbild - Spritzauftrag = unbenetzte Pore.

Anwendungsbereich

Aquacreativbeize ACB lässt sich auf den meisten Holzarten im Innenbereich einsetzen, wie z.B. auf Buche, Eiche, Esche, Kirschbaum, u.a.

Vorbehandlung

Abgestuften Holzschliff vornehmen (120er/150er/evtl. 180er Körnung) und den Schleifstaub bei grobporigen Hölzern sorgfältig durch Ausbürsten der Holzporen mit Poren- oder Fiberbürste entfernen.

Aufhellung/Nuancierung

Zur Aufhellung kann Aquacreativbeize farblos ACB 200 in beliebiger Menge verwendet werden. Alle ACB Farbtöne sind untereinander mischbar und können mit den Supercryl Lackkonzentraten SLK/Farbtön nuanciert werden.

Verarbeitung

Vor Gebrauch gründlich aufschütteln oder aufrühren.

Während der Verarbeitung in Bewegung halten, um Farbunterschiede zu vermeiden.

Auftrag mit Beizpinsel:

Mit Beizpinsel in Maserrichtung des Holzes satt auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit zuerst quer, dann längs vertreiben. Bei schwammigen oder unterschiedlich stark saugenden Hölzern (z.B. Buche, Kirschbaum) ist das Spritzverfahren anzuwenden. In jedem Fall sollte vor der Verarbeitung eine Probebeizung erfolgen, um Farbtön und Effekt zu kontrollieren. Auch geeignet für große Flächen, da ansatzlos zu verarbeiten.

Auftrag mit der Spritzpistole:

Aquacreativbeize so oft trocken mit der Spritzpistole auftragen, ohne zu vertreiben, bis der gewünschte Farbtön erreicht ist. Bei gebürstetem oder gesandeltem Weichholz zur besseren Benetzung der Vertiefung nass spritzen (d.h. in Strukturrichtung der Holzmaserung von beiden Seiten) und den Überschuss zuerst quer dann längs mit dem Beizvertreiber vertreiben.

Auftragsmethoden

	Spritzen	Streichen
	Hoch- / Niederdruck	
Spritzdruck (bar)	1,5 - 2	
Düsengröße (mm)	0,8 - 1,3	
Ergiebigkeit (m ² /l)	7 - 12	7-15

Die Auftragsmenge ist stark abhängig von der Holzart und dem Holzschliff.

Trockenzeiten (bei 20°C Raumtemperatur, 65% relativer Luftfeuchtigkeit)

3-4 Stunden. Die Trocknung kann durch Luftbewegung und Temperaturerhöhung wesentlich verkürzt werden.

Überzug

Es sind alle Zweihorn Klarlacke geeignet, die im Spritz- oder Gießverfahren aufgetragen werden können. Bei stark aufgehellten, pastellfarbenen und grauen Farbtönen wird empfohlen, zur Lackierung nur lichtbeständige Materialien zu verwenden, wie z.B. Klarlacke der Crystallit- oder Diadur-Reihe. Ein Überzug mit Naturtrend-Produkten z.B. NHO, NPO, NWL, NWO oder NHW ist ebenfalls möglich. Hierbei sind jedoch produktbedingte Farbabweichungen zu beachten.

Produktdaten

Gebindegrößen	750 ml, 5 l
Lieferviskosität DIN 4 mm	ca. 12 Sekunden
Haltbarkeit in verschlossenem Originalgebinde	ca. 1 Jahr

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG, welches Sie auf unserer Internetseite "www.zweihorn.com" finden oder bei uns anfordern können.

Besondere Hinweise

- Aquacreativbeize ACB ist frostempfindlich. Nicht unter 5°C transportieren oder lagern.
- Der endgültige Farbton ist abhängig von Art und Eigenfarbe des Holzes, Schliff, Auftragsmenge der Beize sowie vom verwendeten Lackmaterial. Deshalb stets zur Probe beizen und lackieren!
- Gebeizte Flächen stets überlackieren.
- Keine rostenden Arbeitsgeräte verwenden.
- Reste der Gebrauchsmenge nicht in das Originalgebinde zurückfüllen.
- Achtung: Produkt darf nicht in die Kanalisation eingeleitet werden!
- Bei Verwendung mehrerer Einzelgebinde diese bitte vor Arbeitsbeginn gemeinsam durchmischen.
- Frei von Schwermetallen, wie z.B. Blei, Chrom, Quecksilber, Cadmium und entspricht bezüglich ihrer Schwermetallgehalte den Anforderungen der EN 71 Ausgabe November 2002, Tabelle 1. Sie enthält ebenfalls keine Giftstoffe organischer Natur wie z.B. PCP (Pentachlorphenol), HCH (Lindan), Formaldehyd.

Zweihorn Produkte werden für den professionellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von Beizen, Lacken, Lasuren und Leimen hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Eine eventuell notwendige Anpassung an die jeweiligen Arbeitsverhältnisse liegt in Ihrem Verantwortungsbereich. In Zweifelsfällen geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Über den Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer eigenverantwortlich. 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. Sie befreit auch nicht den Käufer von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung. Auch haften wir nur nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für eine erfolgte unterbliebene Beratung, welche sich nicht auf die Eigenschaften und Verwendbarkeit des gelieferten Produktes bezieht.

Es gilt das jeweils aktuelle Technische Merkblatt, welches Sie unter www.zweihorn.com abrufen können. Nach Erscheinen einer Neuauflage, erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter.

Stand: 3. Januar 2007