

PRODUKTBESCHREIBUNG

HB164BP0V..... / 68164-0-....

HYDROPLUS® Spritzbeize

Beschreibung

Umweltschonendes, flüssiges Kombinations-Beizsystem aus Wasser und geringen Anteilen organischer Lösemittel. HYDROPLUS-Beizen zeichnen sich durch gute Lichtechtheit, Farbtiefe, Brillanz und geringe Holzaufrauhung aus und können universell auf allen handelsüblichen Hart- und Weichhölzern im Innenbereich eingesetzt werden. Auf grobporigen Hölzern erzielen sie einen gleichmäßig angefärbten Oberflächeneffekt. HYDROPLUS-Beize kann mit allen VOTTELER NC-, PUR-, HYDRO- und UV-härtbaren Systemen überlackiert werden. Vor Anwendung Probeaufbau erstellen.

Anwendungsbereich

Möbel und Innenausbau

Technische Daten

Farbton	Verschieden, je nach Einfärbung
Verdünnung	Trinkwasser
Dichte	0,990 - 1,010 g/ml bei 20°C
Lagerstabilität bei originalverschlossenem Gebinde	06 Monate bei 20°C
Empfohlene Lagerungstemperatur	+5 - +30 °C

* = Glanzgrade werden gemäß standardisierten Verfahren ermittelt. Der Glanzgrad ist abhängig von der Auftragsmenge, dem Applikationsverfahren, den Trocknungsbedingungen und Art des Trägermaterials.

Verarbeitung

Auftragsart	Spritzen Becherpistole, Luftzerstäubung Viskosität 10 - 12 sec DIN 4mm bei 20°C Düsengröße: 1,2 - 1,6 mm Materialdruck: 2 - 4 bar Zerstäuberdruck: 1,5 - 3,0 bar Luftzerstäubung: 1,5 - 3,0 bar
Anzahl Aufträge	1
Menge p. Auftrag	70 - 100 g/m ²
Optimale Raumtemperatur	+20 bis +28 °C
Materialtemperatur	20 bis 23 °C

PRODUKTBESCHREIBUNG

HB164BP0V..... / 68164-0-....

HYDROPLUS® Spritzbeize

Verarbeitung

Reinigungsverdünnung	Trinkwasser
Vorbehandlung des Untergrundes	Ein abgestufter Holzschliff wird empfohlen. Auftragen auf frisch geschliffene Hölzer und Holzwerkstoffe. Holzporen sind vor dem Beizen und/oder Grundieren auszubürsten. Entstauben
Verwendbar auf gebleichten Untergründen	Ja
Schleifen	Untergrund Körnung: 150 - 180
Optimale Holzfeuchte	7 - 10 %
Trocknungsart	Lufttrocknung
Trocknung/Härtung	Trocknung ca. 4 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit Überlackierbar nach ca. 4 h bei 20 - 23°C / 40 - 65 % relative Luftfeuchtigkeit
Allgemeine Hinweise	Vor Verarbeitung homogen aufrühren, gegebenenfalls aufschütteln. Vor Verarbeitung Probebeizung durchführen. Vor und nach der Verwendung sind die Arbeitsgeräte gründlich mit Wasser zu reinigen und gegebenenfalls vor Korrosion zu schützen. HYDRO-Beizen sind frostsicher zu transportieren und zu lagern. Nach Anbruch Gebinde wieder gut verschließen. Bei mehrmaligem Öffnen des Gebindes ist die Eignung des Materials für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

Entsorgung

Im Falle der Entsorgung bitte nur mit der zuständigen Abfallbehörde abgestimmte Abfallschlüsselnummern verwenden.

Verkaufseinheiten

Individuell, ab 1 ltr

Sicherheit

Bitte die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt und auf dem Etikett beachten.

Sonstige Hinweise

Verwendung nur für den gewerblichen und industriellen Bereich.

Datum letzte Änderung 05.01.2018-VOCH