

Wachsbeize

Charakteristik

Gebrauchsfertige, wachshaltige, lagerstabile Beize auf Wasserbasis mit ausgleichender Farbwirkung und attraktivem Einfärbe-Effekt. Frei von Metallsalzen. Eine natürliche Oberflächenalternative, da sie ohne Lacküberzug anzuwenden ist.

Anwendungsgebiete

Zur farblichen Gestaltung von Nadelhölzern (Fichte, Kiefer, Tanne) und Harthölzern (Buche, Eiche, Esche) im Innenbereich. Ideal für wenig beanspruchte Objekte wie z. B. Holzdecken, Wandverkleidungen, Raumteiler sowie für alpenländische Stilmöbel oder Schnitzarbeiten. Auch zur Renovierung gewachster Holzflächen geeignet.

Verarbeitung / Applikation

Auftragsmethoden:	 Becher	 Pinsel
Ø Spritzdüse (mm):	1,5–1,8	–
Spritzdruck (bar):	2,0–3,0	–
Auftragsmenge (g/m ²):	80–120	80–1020
Ergiebigkeit (m ² /Liter):	*6–8	6–8
*inklusive Spritzverlust		

Technische Daten

Verdünnung:	Wachsbeize 5520 farblos
Verarbeitungsviskosität:	gebrauchsfertig
Viskosität:	~ 12 sek/DIN 4 mm
Dichte (g/cm ³):	~ 1,000
pH-Wert:	~ 9

Trocknung

(bei 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte)
staubtrocken: 30 Minuten

Reinigung

Nach der Verarbeitung Geräte mit reinem Wasser oder CLOU WL-Reiniger (insbesondere für angetrocknete Rückstände) reinigen.

Lagerung / Entsorgung

In gut verschlossenen Originalgebinden kühl/frostfrei lagern. Reste müssen unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. Empfohlene Abfallschlüssel-Nr. gemäß europäischem Abfallverzeichnis: 08 01 12 (eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen).

Haltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde: 2 Jahre

Sicherheitshinweise

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen (WGK 1).

Besondere Hinweise

Alle Farbtöne der Wachsbeize sind zur Erzielung von Zwischentönen untereinander mischbar. Abtönung mit Wachsbeize bunt. Aufhellung mit Wachsbeize farblos. Wachsbeize nicht für Sitzmöbel verwenden, da die behandelten Flächen weder wisch- noch wasserfest sind.

Prüfnormen

Dieses Produkt erfüllt die Richtlinie VdL-RL 02 „Holz-lacksysteme“.

Bestellhinweise

Artikel-Nr.:	
Wachsbeize	1500.(Farbton-Nr.)
CLOU Entharzer	499.00000

Zur Farbton-Auswahl stehen 6 Standardtöne gemäß Musterkarte sowie zahlreiche Sonderfarbtöne zur Verfügung.

VERARBEITUNG

Vorbehandlung:

Holzoberfläche nach dem üblichen Wässern und Trocknen mit 120er–150er Körnung schleifen und sorgfältig entstauben.

Zur Vermeidung von einem fleckigen Beizbild, Leimrückstände und harzhaltige Stellen restlos entfernen.

Verarbeitung / Applikation:

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)

Vor Gebrauch und während längerer Anwendung die Beize gründlich aufschütteln bzw. in Bewegung halten, um Farbtondifferenzen zu vermeiden.

Streichauftrag

Wachsbeize mit einem flachen Beizpinsel in Längs-, Quer- und nochmals in Längsrichtung satt auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit die überschüssige Beize mit einem sauberen, trockenen Vertreiberpinsel egalisieren, um unterschiedliche Saugfähigkeiten des Holzes auszugleichen.

Spritzapplikation

Entweder die Wachsbeize gleichmäßig satt in Längsrichtung spritzen und nach kurzer Einwirkzeit mit dem Vertreiberpinsel egalisieren oder die Beize so trocken spritzen, dass die Fläche gleichmäßig feucht ist, aber nicht mehr vertrieben werden muss.

Trocknung:

(bei 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte)

Die Beize ist nach einer Trocknungszeit über Nacht durchgetrocknet. Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen beeinträchtigen die Trocknung. Durch Luftzirkulation (0,5–1,5 m/min.) und Temperaturerhöhung kann die Trocknung verkürzt werden.

Nachbehandlung:

Nach vollständiger Trocknung mit einer Beiz-Glättebürste längs in Holzfaserrichtung auf Seidenglanz bürsten.

Wachsbeize nicht mit Holzlacken überziehen, da diese nicht ordnungsgemäß und kratzfest aufrocknen.

Besondere Hinweise:

Auf dem zur Verarbeitung gelangenden Holz stets probebeizen und nach Trocknung bürsten.

- Holz ist ein natürlich gewachsener Werkstoff. Dadurch können sich Beiztonabweichungen ergeben. Naturbedingte Abweichungen sind kein Reklamationsgrund.
- Werden für eine Beizarbeit mehrere Einzelgebände verwendet, den Inhalt aller Gebände in einem metallfreien Behälter zusammenschütten und durchmischen.
- Bei Nadelhölzern ergibt sich in Abhängigkeit von der Beschaffenheit der harten Jahresringe ein guter Positiv-effekt.
- Der Beizfarbton ist abhängig vom Holzschliff, Auftragsverfahren, Auftragsmenge und Überzugsmaterial.

Technische Information

Stand März 2017

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da wir die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden Arbeitsbedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch

eine Probeverarbeitung zu prüfen. Unsere Produkte sind für professionelle Verarbeiter hergestellt, die über ein fundiertes Wissen bzgl. der Verarbeitung von Lacken, Lasuren und Beizen verfügen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Die jeweils neueste Version unserer Technischen Merkblätter finden Sie im Internet unter www.clou.de.

Wachsbeize



5501



5502



5503



5504



5505



5508