

Rustikalbeize

Charakteristik

Schnelltrocknende, lichtechte, gebrauchsfertige, nicht aufrauende Beize auf Basis aromatenfreier, organischer Lösemittel sowie feinsten, lichtechter Pigmente und Farbstoffe.

Anwendungsgebiete

Da durch die Beizung die Porenstruktur des Holzes deutlich dunkler hervorgehoben wird, eignen sich Rustikalbeizen insbesondere für grobporige Hölzer wie Eiche, Esche, Mahagoni oder Nussbaum.

Verarbeitung / Applikation

	 Becher	 Pinzel	 Ballen
Auftragsmethoden:			
Ø Spritzdüse (mm):	1,5–1,8	–	–
Spritzdruck (bar):	2,0–3,0	–	–
Auftragsmenge (g/m²):	80–100	80–100	80–100
Ergiebigkeit (m²/Liter):	*10	15	15
	*inklusive Spritzverlust		

Technische Daten

Verdünnung:	Rustikalbeize farblos 08 oder CLOU Nitro-Verdünnung 790
Verarbeitungsviskosität:	gebrauchsfertig
Viskosität:	~ 14 sek/DIN 4 mm
Dichte (g/cm³):	~ 0,860

Trocknung

(bei 20 °C und 50–65 % relative Luftfeuchte)

staubtrocken:	10 Minuten
überlackierbar:	2 Stunden
focierte Trocknung:	bis 50 °C

Reinigung

Nach der Verarbeitung verwendete Geräte mit CLOU® Reinigungsverdünnung 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 11 (eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen). Haltbarkeit im verschlossenem Originalgebinde: 3 Jahre

Sicherheitshinweise

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

Besondere Hinweise

Alle Farbtöne der Rustikalbeize sind zur Erzielung von Zwischentönen untereinander mischbar. Aufhellung mit Rustikalbeize farblos.

Prüfnormen

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

Die eingesetzten Farbmittel entsprechen der DIN EN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug) und sind nach dem überlackieren migrationsfest.

Bestellhinweise

Artikel-Nr.:	
Rustikalbeize	1802.(Farbton-Nr.)
Verzögerer für Rustikalbeizen	92.09402
CLOU Entharzer 499	499.00000

VERARBEITUNG

Vorbehandlung:

Rohe Holzoberfläche mit Körnung 120–150 schleifen und den Schleifstaub sorgfältig aus den Poren ausbürsten.

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.

Ballenauftrag:

Rustikalbeize ansatzfrei und gleichmäßig mit einem sauberen Trikotlappen (Ballen) auftragen. Den Überschuss anschließend mit dem noch feuchten Ballen erst quer und dann längs zur Holzmaserung abziehen (egalisisieren).

Auftrag mit Pinsel:

Rustikalbeize in Längs-, Quer- und nochmals in Längsrichtung auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit von ca. 2 Minuten die überschüssige Beize mit einem sauberen, trockenen Trikotlappen (Ballen) egalisisieren, um unterschiedliche Saugfähigkeiten des Holzes auszugleichen und einen gleichmäßigen Beizeffekt zu erzielen.

Spritzapplikation:

Rustikalbeize gleichmäßig satt in Längsrichtung spritzen und nach kurzer Einwirkzeit von ca. 2 Minuten mit einem Trikotlappen (Ballen) egalisisieren.

Trocknung:

(bei 20 °C und 50–65 % relative Luftfeuchte)

Die meisten Farbtöne sind nach 2 Stunden überlackierbar. Farbtöne mit hohem Weißanteil sind dagegen erst über Nacht durchgetrocknet.

Die Trocknung kann durch Luftbewegung und Temperaturerhöhung wesentlich verkürzt werden.

Bei Zugabe von Verzögerer für Rustikalbeizen verdoppelt sich die Trockenzeit, deshalb sollte erst nach Trocknung über Nacht überlackiert werden.

Überzug:

Rustikalbeize ist mit allen CLOU Holzlacken im Spritz- oder Gießverfahren überlackierbar. Wasserverdünnbare CLOU Holzlacke können auch im Streich- oder Rollverfahren aufgetragen werden. Weniger beanspruchte Flächen können auch mit Antikwachs oder Holzöl überzogen werden. Die entsprechenden Technischen Merkblätter sind zu beachten.

Weiß, hellgraue oder zarte und schwache Farbtöne sollten ausschließlich mit Universal-Schichtlack 9200 überlackiert werden.

Bei Verwendung von CLOUCRYL-Klarlacken mit UV-Absorberzusatz 4471 wird ein Vergilben des Holzes wirksam verzögert.

Besondere Hinweise:

Stets probebeizen und lackieren.

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.

Helle oder Grautöne werden nur auf hellen Hölzern wie z. B. Esche erzielt.

Der Beizfarbton ist abhängig vom Holzschliff, Auftragsverfahren, Auftragsmenge und Überzugsmaterial.

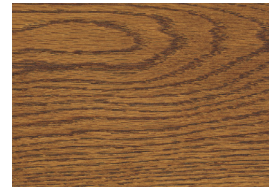
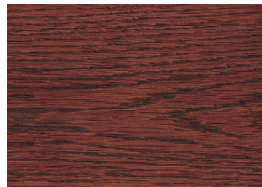
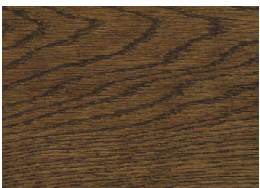
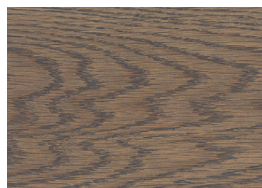
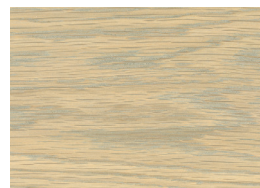
Technische Information

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.

Rustikalbeize

**01****02****03****04****05****06****193****231****2332****2815****537****585 (P43)****587 (P44)****60****2577****2578****2654****2655**