



ROSNER
professional wood coatings

Edelholz Beize

Technical Information

- Charakteristik:** **Edelholz Beize** ist eine wässrige Kombination von Farbmitteln und speziellen Additiven auf wasserlöslicher Basis. Sie unterstreicht den brillanten Farbton von Edelhölzern wie Kirschbaum, Mahagoni und Nussbaum. Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn die folgenden Hinweise beachtet werden.
- Anwendungsbereich:** **Edelholz Beize** wird im gesamten Möbel- und Innenausbau eingesetzt, wenn der natürliche Holzcharakter erhalten bzw. betont werden soll.
- Untergründe:** Trockenes, harz- und ölfreies Holz, geschliffen, evtl. gewässert. Der Untergrund muss sauber und tragfähig sein. Insbesondere ist darauf zu achten, dass die Poren frei von Schleifstaub sind, um Fehler im Beizbild zu vermeiden.
- Verarbeitung:** **Edelholz Beize** wird im Spritzverfahren (Fließbecherpistole, Spritzdruck 1,5-2,5 bar, Düsengröße 1,3-1,5 mm) oder kann aber bei Bedarf auch mit dem Pinsel oder Schwamm aufgetragen werden. Beim Aufbringen der Beize mit Pinsel oder Schwamm wird der Farbton jedoch deutlich dunkler, und durch das unterschiedliche Saugvermögen des Holzes kann es zur Fleckenbildung kommen. Das Spritzverfahren ist daher zu bevorzugen. **Edelholz Beize** darf nicht satt gespritzt werden, die Fläche soll gleichmäßig feucht und darf nicht nass sein. Es ist besser, 2x dünn (feucht in feucht) als 1x schwimmend nass zu beizen. Weitere wichtige Hinweise finden Sie im Merkblatt "Zehn Gebote für die Beizarbeit".
- Verdünnung:** **Edelholz Beize** ist gebrauchsfertig eingestellt und kann nicht mit Wasser verdünnt werden. Zum Aufhellen muss unbedingt **Edelholz Beize farblos** verwendet werden. Je nach Farbton und Aufhellungsgrad ist mit einer Verminderung der Lichtechtheit zu rechnen. Alle Farbtöne der **Edelholz Beize** sind untereinander mischbar. Zum Abtönen eignet sich **Pro Mix® Stains Beizen Tönkonzentrate WLF** (max. 5%). Bitte Technische Merkblätter beachten.
- Ergiebigkeit:** Auftragsmenge: ca. 80 ml/qm.
ca. 15 qm/l (abhängig von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung).
- Trockenzeit:** Je nach Art der Verarbeitung und der Auftragsmenge bei Raumtemperatur (20°C/65% relative Luftfeuchtigkeit): mindestens 6 Stunden, am besten über Nacht.
Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit.
Überlackierbar: Mit lösemittelhaltigen Lacken nach ca. 6 Stunden, mit wasserbasierenden Lacken nach ca. 2 Stunden.
- Grundierung und Überzüge:** Flächen, die mit **Edelholz Beize** gebeizt wurden, können nicht ohne Überzug bleiben. Durch unterschiedliches Überzugsmaterial, z. B. lösemittelhaltige oder wasserbasierende Lacke, kann sich der Beiz-Farbton verändern. Je nach verwendetem Beizton und Holzart empfehlen wir, um Farbveränderungen durch Lichteinwirkung zu verzögern, Lack mit Lichtschutz einzusetzen, z. B. **DuoCryl Top**, **DuoCryl Expert** oder **RoCryl HS**. Der Einsatz des Überzugsmaterials richtet sich nach dem vorgesehenen Verwendungszweck und der Beanspruchung der Oberfläche.
- Gerätereinigung:** Mit warmen Wasser.

Bitte wenden!

Edelholz Beize

Technical Information

- Lagerfähigkeit:** Mindestens 1 Jahr im original verschlossenen Gebinde lagerfähig.
Bei mehrmaligem Öffnen des Gebindes mit Teilentnahmen ist es möglich, dass Bakterien eindringen, die enthaltene Farbextrakte angreifen und somit den Farbton verändern können.
Vor Frost schützen!
- Besondere Hinweise:**
- Vor der eigentlichen Beizarbeit ist unbedingt auf dem zur Verwendung kommenden Holz eine Probebeizung durchzuführen. Holz ist ein Naturprodukt und kann je nach Inhaltsstoffen und Wuchsgebiet verschieden reagieren und Farbabweichungen aufweisen.
 - Bewahren Sie in jedem Fall das Beizmuster auf.
 - Bei größeren Arbeiten ist darauf zu achten, dass die Beize aus einer Charge stammt. Reicht die Menge nicht aus, so müssen die einzelnen Chargen vor der Verarbeitung gemischt werden. Bei einem neuen Gebinde muss wieder eine Probebeizung gemacht werden.
 - Durch Einwirkung von Sonnenlicht kann sich im Laufe der Zeit der Farbton des Holzes und der Beize verändern.
- Bitte beachten:** Das Produkt und die Hinweise in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie befreien den Verarbeiter nicht von seiner Verpflichtung den vorhandenen Untergrund und die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Zweifelsfall sind Eignung und Verbrauchsmengen durch Anlegen einer Musterfläche zu prüfen. Beim Zusammenmischen fremder Produkte mit unseren Produkten, oder bei gemeinsamer Verarbeitung mit Fremdprodukten können wir keine Garantieverpflichtung für einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der Fläche übernehmen. Bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) zu beachten. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit.

Stand 02/22