

KKB Beize

Technische Information

- Charakteristik:** In **KKB Beize** sind Farbstoffe, Farbextrakte und spezielle Beizchemikalien in wässriger Lösung kombiniert. Außerdem enthält die Beize aktive Benetzungsmittel und ist ohne Zusätze gebrauchsfertig. Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn die folgenden Hinweise beachtet werden.
- Anwendungsbereich:** **KKB Beize** ist im gesamten Möbel- und Innenausbau für nahezu alle Holzarten verwendbar. Besonders stark harzhaltige Hölzer müssen vor dem Beizen gründlich entharzt werden.
- Untergründe:** Trockenes, sauberes, harz- und ölfreies Holz. Vor dem Beizen muss einwandfrei geschliffen, evtl. auch vorher gewässert werden. Es ist darauf zu achten, dass Flächen und Poren von Schleifstaub befreit werden, um Fehler im Beizbild zu vermeiden.
- Verarbeitung:** **KKB Beize** ist gebrauchsfertig und wird ohne weitere Zusätze mit Pinsel, Beizschwamm oder im Spritzverfahren (Fließbecherpistole, Spritzdruck 1,5-2,5 bar, Düsendröße 1,1-1,3 mm) gut nass aufgetragen und gleichmäßig verteilt. Anschließend wird der Überschuss sofort abgenommen.
- Verdünnung:** **KKB Beize** ist gebrauchsfertig eingestellt und sollte nicht verdünnt werden. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Zum Aufhellen der einzelnen Farbtöne muss **KKB Beize** farblos eingesetzt werden. Je nach Farbton und Aufhellungsgrad ist mit einer Verminderung der Lichtechtheit zu rechnen. Zum Abtönen eignet sich **Pro Mix® Stains Beizen Tönkonzentrate WLF** (max. 5%).
- Ergiebigkeit:** Auftragsmenge: ca. 100 ml/qm.
Ca. 8-12 qm/l (abhängig von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung).
Beim Einsatz von **KKB Beize** in spritzbarer Einstellung liegt die Ergiebigkeit bei ca. 5-8 qm/l.
- Trockenzeit:** Ca. 5-6 Stunden bei Raumtemperatur (20°C/65% RF).
Eine forcierende Trocknung im Trockenluftkanal bei erhöhter Temperatur ist möglich.
Überlackierbarkeit: Bei lösemittelhaltigen Lacken nach ca. 6 Stunden, bei wasserbasierenden Lacken nach ca. 2 Stunden.
- Grundierung und Überzüge:** Flächen, die mit **KKB 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.
- 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!

Bitte wenden!

KKB Beize

Technische Information

- 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.

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