

Pigmentbeize Plus

Technische Information

- Charakteristik:** **Pigmentbeize Plus** ist eine wässrige Suspension von mikronisierten Pigmenten mit ausgezeichneter Lichtechtheit. Durch den Anteil spezieller Bindemittel und ausgewählter Additive werden die Poren des Untergrunds effektiv benetzt und die Pigmentverteilung sowie deren Eindringen ins Holz gefördert. Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn die folgenden Hinweise beachtet werden.
- Anwendungsbereich:** Im gesamten Möbel- und Innenausbau auf hellen Hart- und Weichhölzern, nicht geeignet sind stark inhaltsstoffreiche Exotenhölzern.
- Untergründe:** Trockenes, sauberes, harz- und ölfreies Holz. Glatte Flächen vorschleifen, eventuell wässern, mit Korn 150 feinschleifen und gründlich entstauben.
- Verarbeitung:** **Pigmentbeize Plus** vor und während der Verarbeitung gut aufrühren.

Möbel- und Innenausbau
Die Beize wird im Spritzverfahren (Fließbecherpistole, Spritzdruck 1,5-2,5 bar Düsengröße 1,2-1,6 mm) appliziert. Die Fläche soll gleichmäßig feucht sein, die Auftragsmenge richtet sich nach der Saugfähigkeit des Holzes.
- Verdünnung:** **Pigmentbeize Plus** ist gebrauchsfertig eingestellt und kann nicht mit Wasser verdünnt werden. Zum Aufhellen muss **Pigmentbeize Plus farblos** verwendet werden. Je nach Farbton und Aufhellungsgrad ist mit einer Verminderung der Lichtechtheit zu rechnen. Alle Farbtöne der **Pigmentbeize Plus** sind untereinander mischbar. Zum Abtönen eignet sich **Pro Mix® Stains Beizen Tönkonzentrate WLF** (max. 5%). Bitte Technisches Merkblatt beachten.
- Ergiebigkeit:** Auftragsmenge: ca. 100-120 ml/qm.
Ca. 8-10 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% RF): Ca. 5 Stunden.
Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit.
Überlackierbar: Bei lösungsmittelhaltigen Lacken nach ca. 6 Stunden, bei Wasserlacken nach ca. 2 Stunden. Bei fertig verlegten Dielen- bzw. Parkettböden ist mindestens eine Trockenzeit von ca. 14 Stunden nötig.
- Grundierung und Überzüge:** Flächen, die mit **Pigmentbeize Plus** 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**. **Pigmentbeize Plus** kann auf gerbsäurehaltigen Hölzern, insbesondere bei hellen Farbtönen zu Verfärbungen führen. Der Einsatz des Überzugsmaterials richtet sich nach dem vorgesehenen Verwendungszweck und der Beanspruchung der Oberfläche.

Bitte wenden!

Pigmentbeize Plus

Technische Information

Gerätereinigung: Mit warmem 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!**

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