



TECHNISCHES MERKBLATT

# OLI-AQUA Colour Stain

**Gebrauchsfertige Holzbeize auf Wasserbasis mit klarem, farbintensivem Beizbild, neutraler Porenbenetzung und lichtechten Farbstoffen.**

Sortiment	Farbton				
Anz. Je Palette					
Anz. Je VPE		1 x 0,25 L	6 x 0,25 L	1 x 1 L	4 x 1 L
A05386	black	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
A05387	white	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
A05382	red	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
A05384	green	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
A05385	yellow	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
A05383	blue	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

- Anwendungsbereich**
- Farbige Vorbehandlung von rohen Hölzern im Innenbereich
  - Für alle gängigen Holzarten wie Buche, Kiefer, Fichte, Eiche
  - Holzmöbel – Tische, Stühle, Schränke, Bänke
  - Holzinneausbau – Treppen, Türen, Wand- & Deckenpaneelen
  - Laden- & Messebau
  - Privat & Gewerbe

- Eigenschaften**
- Wasserbasierte Holzbeize, gebrauchsfertig und umweltfreundlich.
  - Klares und intensives Beizbild, ohne die natürliche Holzstruktur zu verdecken
  - Einfaches Auftragen mit Pinsel oder Schwamm, schnelltrocknend und geruchsmild
  - Optional mit OLI-AQUA Härter 13.5 zu verarbeiten, um ein Ausbluten bei der Endlackierung mit Wasserlacken zu vermeiden.

- Erfüllt/Geprüft nach**
- Im Systemaufbau erfüllt die Gesamtbeschichtung:
  - DIN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)
  - DIN 53160 (speichel- und schweißecht)
  - FREI von Formaldehyd

**Zusammensetzung** wässrige Pigmentbeize auf Acrylatbasis

**Lagerfähigkeit** Im original verschlossenen Gebinde 24 Monate.  
Frostempfindlich. Lagerung und Transport nicht über +30°C / unter+5°C.

- Hinweise**
- Optimale Verarbeitungsbedingungen bei +20°C und 50% relative Luftfeuchte. Nicht unter +15°C verarbeiten.
  - Material bei Raumtemperatur verarbeiten und vor Gebrauch sehr gut schütteln!

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überschüssige Beize von der Oberfläche entfernen, Pfützenbildung grundsätzlich vermeiden</li> <li>• Bei seltenen, inhaltsstoffreichen bzw. tropischen Hölzern empfiehlt sich eine Probebeizung/-lackierung</li> <li>• Der Beizton ist abhängig von Holzart, Schliff und Auftragsart. Auch hier ist es ratsam eine Probebeizung/-lackierung anzulegen.</li> <li>• Aufgrund der natürlichen Beschaffenheit von Holz können Beiztonabweichungen auftreten, die keinen Reklamationsgrund darstellen.</li> <li>• Werden für Beizarbeiten mehrere Einzelgebände verwendet, den Inhalt aller Gebände in einem metallfreien Behälter zusammenschütten und durchmischen.</li> <li>• Helle Farbtöne werden nur auf hellen Hölzern erzielt.</li> <li>• Optional mit OLI-NATURA Härter 13.5 im MV 10:1 zu verarbeiten, um bei der Endlackierung mit Wasserlacken ein Ausbluten zu vermeiden</li> </ul>
<b>Holzvorbereitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Holzoberfläche fachgerecht schleifen. Holzendschliff für Möbel mit Korn 180-240. Oberfläche entstauben.</li> <li>• Wässern Sie die Holzoberfläche, damit die Holzporen die Beize später besser aufnehmen können.</li> <li>• Tragen Sie dazu warmes Wasser mit einem nebelfeuchten Schwamm auf. Lassen Sie die Oberfläche gründlich trocknen (ca. 4 Stunden). Anschließend glätten Sie mit sanftem Druck die durch das Wasser aufgerichteten Holzfasern mit einem feinkörnigen Schleifschwamm oder Schleifpapier (Körnung 180-240) und entstauben Sie die Oberfläche.</li> </ul>
<b>Verarbeitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebinde gut schütteln/umrühren.</li> <li>• Die benötigte Menge in eine metallfreie Schale umfüllen.</li> <li>• Die Beize mit einem Schwamm, Pinsel oder Beizpinsel auftragen: zuerst entlang der Maserung, dann quer und abschließend wieder in Richtung der Maserung verteilen.</li> <li>• Lassen Sie die Beize etwa 1-2 Minuten einwirken und nehmen Sie die überschüssige Beize anschließend mit Beizvertreiber oder einem sauberen, trockenen Pinsel auf.</li> <li>• Lassen Sie die Holzoberfläche gründlich trocknen.</li> <li>• Pinsel regelmäßig in einem Lappen abstreichen, um den aufgenommenen Beizüberschuss abzunehmen.</li> </ul>
<b>Trocknung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nach einer Trocknung von ca. 5-6 Stunden ist eine Überarbeitung mit unseren wasserbasierten OLI-AQUA Klarlacken, OLI-CRYL Lösemittellacken, OLI-NATURA Hartwachsöl oder OLI-NATURA Möbelwachs möglich.</li> </ul>
<b>Werkzeuge reinigen</b>	Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Leitungswasser ausspülen. Reinigungsrückstände ordnungsgemäß entsorgen.
<b>Sicherheit</b>	Kennzeichnung entfällt, kein Gefahrgut. Weitere Sicherheitshinweise im Sicherheitsdatenblatt unter <a href="http://www.oli-lacke.de">www.oli-lacke.de</a> .

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Erfahrungen und dem derzeitigen Erkenntnisstand aus der Praxis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Hiermit verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 20.02.24\_GS