

Jota Hartöl AQUA matt Art. Nr. 8045

Eigenschaften

Hartöl AQUA ist eine wasserverdünnbare Beschichtung für Holzoberflächen im Innenbereich. Es belebt die natürliche Struktur der behandelten Untergründe und ergibt eine matte, strapazierfähige und wasserabweisende Oberfläche, die weitgehend vergilbungsfrei ist. Zur rationellen, zeitsparenden Oberflächenbehandlung von Holzböden, Innenausbau sowie Innen- und Außenflächen von Möbeln. Zur Grundierung und als Endanstrich geeignet.

Inhaltsstoffe

Wasser, pflanzliche Ölkomponenten, Hartwachsdispersion, Pigmente je nach Farbton, mehrwertige Alkohole, modifizierte Siloxane.

Arbeitsschritte: Vorbehandlung

Der Untergrund muss trocken (Holzfeuchte max. 12 %), saugfähig, schmutz- und fettfrei sein. Alte Anstriche entfernen. Endschliff bei Möbeloberflächen mit 240er Körnung, bei Fußböden mit 150-180er Körnung (Gitter) vornehmen.

Für kleinere Holz- und Möbelflächen: Grundanstrich

Hartöl AQUA oder Hartöl AQUA color gut aufrühren und mit einer kurzflorigen Velourrolle oder Pinsel dünn und gleichmäßig auftragen.

Schlussanstrich

Hartöl AQUA oder Hartöl AQUA color wird nach ca. 4 Stunden mit 180er Korn (Gitter) oder feinem Pad zwischengeschliffen, der Schleifstaub gründlich abgesaugt und die Schlussbeschichtung aufgebracht. Die Verarbeitung erfolgt wie beim Grundanstrich.

Auftrag im Spritzverfahren:

Spritzdaten wie Druck, Düsendurchmesser, etc. dem jeweiligen Spritzsystem anpassen. Die Endbeschichtung erfolgt im Spritzverfahren immer farblos!

Für Holzböden: Grundanstrich

Hartöl AQUA oder Hartöl AQUA color wird gut aufgerührt und anschließend mit einer kurzflorigen Velourrolle oder Pinsel dünn und gleichmäßig aufgebracht.

Nach ca. 4 Stunden Trockenzeit wird noch einmal mit 180er Korn (Gitter) oder feinem Pad zwischengeschliffen und die Oberfläche gründlich gereinigt.

Schlussanstrich farblos

Zur Schlussbeschichtung wird das 8045 farblos dünn und gleichmäßig wie beim Grundanstrich aufgebracht. Bei hohen Temperaturen kann gegebenenfalls 2146 Trocknungsverzögerer dazu gegeben werden.

Hartöl Aqua Color: Grundanstrich

Bei Hartholzflächen größer 20 qm muss der Trocknungsverzögerer 2146 verwendet werden. Dem eingefärbten 8045 wird 10% Trocknungsverzögerer 2146 zugegeben und trägt ihn anschließend mit einer kurzflorigen Velourrolle oder Pinsel dünn und gleichmäßig auf.

Nach ca. 4 Stunden Trockenzeit wird noch einmal mit 180er Korn (Gitter) oder feinem Pad zwischengeschliffen und die Oberfläche gründlich gereinigt.

Schlussanstrich

Zur Schlussbeschichtung wird dem 8045 farblos 10% Trocknungsverzögerer 2146 und max. 10% 8045 eingefärbt zugegeben und wie oben beschrieben aufgebracht.

Achtung: bei größeren Holzbodenflächen ab 20 qm, saugfähigen Hölzern und Weichhölzern gilt folgende Verarbeitung für Hartöl AQUA color:

Vor dem Auftragen von Hartöl AQUA Color wie bei Hartholz erfolgt ein füllender Grundanstrich:

Hartöl AQUA farblos wird gut aufgerührt, 1 zu 1 mit Wasser gemischt und mit einer

Technisches Merkblatt

kurzflorigen Velourrolle oder Pinsel dünn und gleichmäßig aufgetragen. Nach 2-4 Stunden Trocknung wird mit 180er Korn (Gitter) oder feinem Pad zwischengeschliffen und der Schleifstaub gründlich abgesaugt.

Achtung! Hartöl AQUA zieht schnell an und muss zügig, gleichmäßig und ansatzfrei verarbeitet werden.

Bei Flächen größer als 20 m² müssen mehrere Verarbeiter gleichzeitig arbeiten.

Wichtig: Unbedingt Testanstrich durchführen und eine Musterfläche anlegen!

(Kommentar: wie bei Beizen raten wir auf alle Fälle ab, bei nicht saugenden Oberflächen farblos zu grundieren, da sich sonst die Pigmente bei dunklen Tönen nicht mehr gut verteilen lassen)

Gebinde aus unterschiedlichen Chargen vor der Verarbeitung mischen! Nicht unter 16°C verarbeiten! Bei der Verarbeitung und Trocknung für optimale Frischluftzirkulation sorgen!

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.

Reinigung und Pflege der Oberflächen

Trockene Reinigung mit weichem Besen, Tuch, Mopp oder Staubsaugerbürste. Bei feuchter Reinigung mit pH-neutralem mildem Reinigungsmittel in handwarmem Wasser. Wir empfehlen BIOFA NACASA Universalreiniger 4010. Zur Pflege empfehlen wir NAPLANA 2085/86. Anwendung siehe Technisches Merkblatt!

Trocknung

Nach ca. 4 Stunden staubtrocken, schleif- und überstreichbar (20°C / 50-55 % rel. Luftfeuchte).

Fußböden sind nach 1 - 2 Tagen vorsichtig und nach 7 Tagen voll belastbar. Bei niedrigen Temperaturen, hoher Luft- und Untergrundfeuchte sowie gerbsäurehaltigen Hölzern, Tropenhölzern kann sich die Trocknung verzögern.

Verbrauch/Ergiebigkeit

1. Auftrag: 70-80 ml/m² bzw. 12-14 m²/l
2. Auftrag: 60-70 ml/m² bzw. 14-17 m²/l
Verbrauch und Ergiebigkeit hängen stark von der Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes ab.

Lagerung

Kühl, frostfrei, trocken und gut verschlossen lagern.

Gebinde

0,75 l / 2,5 l / 10 l

Sicherheitshinweise

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei der Verarbeitung auf ausreichenden Hautschutz achten. Beim Schleifen Feinstaubmaske tragen!

Ein arttypischer Geruch des Produktes ist möglich.

Entsorgung

Flüssige Produktreste bei Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben bzw. nach den jeweils örtlichen gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Kleine Restmengen und getränkte Arbeitsmaterialien können nach dem Austrocknen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nur gereinigte oder restentleerte Verpackungen mit ausgehärteten Anhaftungen zum Recycling geben bzw. gemäß den örtlichen gesetzlichen Bestimmungen entsorgen!

VOC-Kennzeichnung gemäß Decopaint-Richtlinie und ChemVOCFarbV:

EU-Grenzwert (Kat. A/i): 140 g/l (2010)
8045 enthält max. 1,3 g/l VOC.

GISCODE: W2+

AVV-Abfallschlüssel nach europäischem Abfallverzeichnis: 08 01 12