

Technisches Merkblatt

OBI Tür- und Fensterlasur

Premium Dickschichtlasur für innen und außen, wasserverdünnbar



Werkstoff

Anwendung

Wasserverdünnbare, witterungsbeständige Dickschichtlasur für maßhaltige Holzbauteile im Innen- und Außenbereich.

Lasuranstrich nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen, z. B. Dichtprofilen/ Dichtstoffen usw. bringen. Weichmacherfreie Profile z. B. an Fenster und Türen verwenden. OBI Tür- und Fensterlasur farblos nur als Schlussanstrich in Verbindung mit einer farbigen Lasur verwenden. Nicht als Parkett- oder Dielenbeschichtung geeignet!

Eigenschaften

OBI Tür- und Fensterlasur enthält keine bioziden Wirkstoffe, ist geruchsmild, tropfgehemmt, schnelltrocknend, UV- schützend, lichtecht, blockfest, elastisch, diffusionsoffen, feuchtigkeitsregulierend, betont die natürliche Holzmaserung und schützt durch eine hydrophobe Oberflächeneinstellung das Holz vor eindringender Feuchtigkeit.

Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel“ ausgezeichnet.

Farbton

Birke, buche, ebenholz, eiche, friesenblau, farblos, tannengrün, kiefer, lärche, mahagoni, meranti, nussbaum hell, palisander, teak.

Glanzgrad Seidenglänzend.

Pigmentbasis Lichtechte Lasurpigmente

Bindemittelart Wasserverdünnbare Acrylharz Kombination.

Dichte Ca. 1,0 g/cm³, je nach Farbton.

Inhaltsstoffe Acrylat- Dispersion, Pigmente, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel (Methyl-/Benzyl- und Chlor-Isothiazolinon)

Produkt-Code M-KH01

Lagerung Kühl, trocken, aber frostfrei lagern

Verpackungsgrößen 750 ml und 2,5 l.

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen, geschlossenen Lackfilmen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z. B. kreidenden Bestandteilen, Wachsen, Ölen, Trennmittel etc. sein. Der zu beschichtende Untergrund bzw. tragfähige Altbeschichtungen sind auf Verträglichkeit mit dem neuen Werkstoff vorher zu prüfen. Die Restfeuchtigkeit des Holzes darf gemäß BFS-Merkblatt bei maßhaltigen Bauteilen 15 %, bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen 18% nicht überschreiten. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18 363, Absatz 3, Maler und Lackierarbeiten, BFS-Merkblätter Nr. 18 + Nr. 20 beachten.
Untergrundvorbereitung	Tragfähige Altanstriche sorgfältig schleifen und reinigen. Lose, blätternde, nicht tragfähige und deckende Altanstriche sowie lose Holzteile restlos entfernen. Vergrautes Holz bis auf das gesunde Holz abschleifen. Holzuntergründe und tragfähige Altanstriche in Richtung der Holzmaserung schleifen und reinigen. Tropische und harzreiche Hölzer vor der Beschichtung mit Nitro- Universalverdünner auswaschen und gut ablüften lassen. Untergründe vor jedem Anstrich leicht schleifen und reinigen.
Beschichtungsaufbau	Bläuepilz gefährdete Holzuntergründe im Außenbereich mit OBI Holzschutzgrund vorbehandeln. OBI Tür- und Fensterlasur vor Gebrauch gut aufrühren, nicht verdünnen. OBI Tür- und Fensterlasur mit einem Lasurenpinsel in Maserrichtung auftragen. Je nach Bedarf 2-3 Anstriche auftragen. Hierbei ist zu berücksichtigen, dass sich der Farbton mit jedem Anstrich intensiviert ggf. farblos streichen. Auch bei der Verarbeitung von umweltschonenden Lacken und Farben sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.
Hinweis	Die Eigenfarbe des Holzes beeinflusst den Lasurfarbton. Der endgültige Farbton ist u. a. abhängig von der Schichtstärke und wird erst im Trockenzustand erreicht. Wir empfehlen daher einen Probeanstrich durchzuführen. Bei der Verarbeitung mehrerer Gebinde auf gleiche Chargennummer achten. Um einen optimalen UV- Schutz zu gewährleisten, sollten Flächen die direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind mit einer farbigen Lasur (nicht farblos) beschichtet werden.
Werkzeugempfehlung	Lasurenpinsel mit Kunststoffborsten
Trockenzeit	Bei + 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit: Oberflächentrocken: nach ca. 1 Std. Überstreichbar: nach ca. 12 Std. Bei kühleren Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.
Abtönen	Alle Farbtöne sind untereinander mischbar und können mit OBI Tür- und Fensterlasur farblos aufgehellt werden.
Verdünnung	unverdünnt verarbeiten
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser ggf. unter Zusatz von Spülmittel.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +8°C für Objekt und Umgebung, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Verbrauch	ca. 100 ml/ m ² pro Anstrich auf glatten leicht saugenden Untergründen, auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Hinweise

Sicherheitsratschläge

Dieses Produkt wurde mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet.

Bitte beachten Sie folgende Ratschläge:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter A2 verwenden.

Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 00800/ 63 33 37 82
Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 0800/ 63333782.

Lieferant:

Meffert AG Farbwerke · Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-488