

Produktinformation: UV-Schutz-Öl Holzveredelung für außen - seidenmatt – farblos

Produktbeschreibung:

Osmo UV-Schutz-Öl ist ein seidenmatter, farbloser Holzschutz-Anstrich auf Naturölbasis für außen. Offenporig, lässt das Holz atmen und vermindert Quellen und Schwinden. Wasserabweisend. Reißt nicht, blättert nicht, schuppt nicht ab. Als Endanstrich auf bereits farbig behandeltem Holz verlängert das Osmo UV-Schutz-Öl das Renovierungsintervall deutlich. Als Alleinanstrich verhindert es den Vergrauungsprozess auf senkrechten Oberflächen um den UV-Schutzfaktor 12 im Vergleich zu unbehandeltem Holz. Ohne Abschleifen einfach überstreichen. Leicht und ansatzfrei verstreichbar. Trocknet beim Streichvorgang nicht an. Der getrocknete Anstrich ist unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanze (speichel- und schweißecht lt. DIN 53160, geeignet für Kinderspielzeug lt. EN 71.3).

Anwendungsbereiche:

Für alle senkrechten Holzflächen im Außenbereich: Türen Fenster und Fensterläden (maßhaltige Bauteile); Carports, Holzfassaden, Balkone, Zäune, Pergolen Gartenmöbel und Gartenhäuser (nicht maßhaltige Bauteile).

Farbtöne:

Nr.410, farblos

Gebindegrößen: 0,75 l; 2,5 l, 10l; 25 l

Ergiebigkeit:

1 Liter reicht bei 1 Anstrich für ca. 26 m².

Sie haben vergrautes, rissiges Holz, einen unbekanntes Altanstrich, einen alten Osmo Anstrich, geschliffen/gehobeltes Holz, genutetes/gehobeltes oder sägeraues Holz und möchten wissen wie viel Sie Farbe Sie benötigen? Informationen zur individuellen Berechnung Ihres Verbrauchs finden Sie auf unserer Homepage unter www.osmo.de.

Inhaltsstoffe:

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl und Leinöl), Sikkative (Trockner) und Additive. Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). Dieses Produkt erfüllt gemäß EU-Richtlinie (2004/42/EC) den zul. VOC-Gehalt von max. 400 g/l (Kat. A/i (2010)). Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gerne auf Anfrage.

Physikalische Eigenschaften:

Spezifisches Gewicht (Dichte): 0,9 – 1,0 g/cm³

Viskosität: 70-100 s, 4 mm nach DIN 53211

Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos

Flammpunkt: über 55°C (VbF A III) nach DIN 53213

Lagerfähigkeit:

5 Jahre und länger, wenn trocken und gut verschlossen aufbewahrt. Falls durch Frost dickflüssig geworden, vor Gebrauch 24-36 Stunden bei Zimmertemperatur lagern.

Vorbereitung:

Die Holzoberfläche muss sauber, trocken und frostfrei sein (max. Holzfeuchte 20%). Osmo UV Schutz-Öl ist streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren. Alte offenporige Anstriche gründlich säubern. Alte Farb- und Lackanstriche müssen entfernt werden. Glatte Oberflächen nicht feiner als P 120 schleifen. Wir empfehlen einen Erstanstrich mit einem eingefärbten Öl wie z.B. Einmal-Lasur, Holzschutz Öl-Lasur oder Landhausfarbe.

Wird ein zusätzlicher vorbeugender Schutz gegen Fäulnis, Bläue und Insektenbefall gewünscht, das Holz vorher – möglichst allseitig – mit Osmo Holzimprägnierung WR* streichen.

Produktinformation: UV-Schutz-Öl Holzveredelung für außen - seidenmatt – farblos

* Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Verarbeitung:

Mit festem Pinsel oder Osmo Mikrofaserrolle dünn in Holzmaserrichtung auftragen und gründlich ausstreichen. Bei guter Belüftung trocknen lassen. Dann zweiten Anstrich vornehmen. Zum Überstreichen einer bereits farbig behandelten Oberfläche oder bei Renovierung genügt in der Regel 1 Anstrich auf die schmutzgesäuberte Fläche. Das Anstrichergebnis ist u.a. abhängig von der Holzbeschaffenheit, daher ist grundsätzlich ein Probeanstrich vorzunehmen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).

Trockenzeit:

Ca. 12 Stunden (bei Normklima, 23°C/50% rel. Luftfeuchte). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

Hinweise:

Zum Renovieren intakte Anstriche in Abhängigkeit von der Wetterseite nach ca. 3 - 4 Jahren säubern und mit dem Osmo UV-Schutz-Öl 1 x nachstreichen.

Bei stark der Witterung ausgesetzten Flächen sowie waagerechten Flächen, an denen das Wasser nicht ablaufen kann wie z.B. Terrassen, Pfostenköpfe, Fensterbänke, Möbelsitzflächen, muss generell mit deutlich kürzeren Renovierungsintervallen gerechnet werden. Das UV-Schutz-Öl ist als Alleinanstrich für Terrassen ungeeignet. Falls es bereits zur Vergrauung gekommen ist, die Fläche mit dem Osmo Holz-Entgrauer entgrauen und erneut mit dem Osmo UV-Schutz-Öl 2 x streichen. Um den UV Schutz Faktor 12 zu erreichen, ist es notwendig, 2 Anstriche des UV-Schutz-Öls aufzutragen. Bei nur 1 Anstrich auf unbehandeltem Holz verkürzt sich die Haltbarkeit deutlich. Das farblose UV-Schutz-Öl zeigt aufgrund des hohen Ölgehaltes als Oberflächen-Finish auf weißen Untergründen eine leichte Eigengilbung. Deshalb empfehlen wir als Oberflächen-Finish von bereits weiß behandelten Flächen die Osmo Holzschutz Öl-Lasur 900. Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Dauernasseffekt).

Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Enthält 2-Butanonoxim, Cobaltcarboxylat Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. *Achtung:* Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen nach Gebrauch sofort auswaschen oder in einem luftdicht geschlossenen Metallgefäß aufbewahren (Selbstentzündungsgefahr!). Der getrocknete Anstrich erfüllt gemäß DIN 4102 die Klasse B2 (normal entflammbar). Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

Obige Informationen erfolgten nach besten Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr.
(Stand: 02/2011)