



UV-SCHUTZ-ÖL EXTRA

Perfekt vor der Sonne geschützt –
der erste farblose UV-Schutz für den
Außenbereich!



420 Farblos
Seidenmatt

PRODUKTBESCHREIBUNG

Farbloser, seidenmatter Holzanstrich auf Naturölbasis
für Holz im Außenbereich.

Offenporig, lässt das Holz atmen und vermindert Quellen und Schwinden. Wasserabweisend, reißt nicht, blättert nicht und schuppt nicht ab.

Als Endanstrich auf bereits farbig behandeltem Holz verlängert das Osmo UV-Schutz-Öl Extra das Renovierungsintervall deutlich.

Als Alleinanstrich nach zweimaliger Behandlung verhindert es den Vergrauungsprozess auf senkrechten Oberflächen um den UV-Schutzfaktor 12 im Vergleich zu unbehandeltem Holz.

Der Anstrich enthält Wirkstoffe zum vorbeugenden Schutz der Beschichtung gegen Schimmel-, Algen- und Pilzbefall. Ohne Abschleifen einfach überstreichen. Leicht und ansatzfrei verstreichbar. Trocknet beim Streichvorgang nicht an.

ANWENDUNGSBEREICHE

Osmo UV-Schutz-Öl Extra ist ideal für alle senkrechten Holzflächen im Außenbereich: Türen, Fenster und Fensterläden (maßhaltige Bauteile), Carports, Holzfasaden, Balkone, Zäune, Pergolen und Gartenhäuser (nicht maßhaltige Bauteile). Auch geeignet für Bambusstäbe (z.B. bei Sichtblenden).

INHALTSSTOFFE

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl und Leinöl), Sikkative (Trockner) und Additive, biozider Wirkstoff: Propiconazol. Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. 1.e): 400 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält maximal 400 g/l VOC.

Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gern auf Anfrage.



PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Spezifisches Gewicht: 0,9-1,0 g/cm³

Viskosität: >50s DIN EN ISO 2431/3 mm, sämig

Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos

Flammpunkt: >60 °C nach DIN EN ISO 2719

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. 20 % Holzfeuchte). Osmo UV-Schutz-Öl Extra ist streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren.

Falls möglich, ersten Anstrich vor Montage allseitig auf das Holz auftragen.

Bei Renovierung alte offenporige Anstriche gründlich säubern. Bereits vergrautes oder verwittertes Holz mit Osmo Holz-Entgrauer Kraft-Gel säubern und gleichzeitig entgrauen. Alte Farb- und Lackanstriche müssen vollständig entfernt werden. Bei Schleifarbeiten generell Staubmaske tragen. Glatte Oberflächen nicht feiner als P120 schleifen.

Das Anstrichergebnis ist u. a. abhängig von der Holzbeschaffenheit. Daher ist grundsätzlich – insbesondere bei unbekannten Untergründen – ein Probeanstrich vorzunehmen.

Frisches, inhaltsstoffreiches und besonders hartes Holz nach dem Verbau erst ca. 6 Wochen der Bewitterung aussetzen. Dadurch wird das Holz aufnahmefähig und der Öl-Anstrich haftet optimal.

Wir empfehlen einen Erstanstrich mit einem eingefärbten Öl z. B. Osmo Einmal-Lasur, Holzschutz Öl-Lasur oder Landhausfarbe.

Wird ein zusätzlicher Schutz gegen Fäulnis, Bläue und Insektenbefall gewünscht, das Holz vorher – möglichst allseitig – mit Holz-Imprägnierung WR vorbehandeln.



VERARBEITUNG

Mit Osmo Flächenstreicher oder Mikrofaserrolle gleichmäßig in Holzmaserrichtung auftragen und gründlich ausstreichen.

Bei guter Belüftung ca. 12 Stunden 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.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).

TROCKENZEIT

Ca. 12 Stunden (bei Normklima, 23 °C/50 % rel. Luftfeuchte). Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit. Bei guter Belüftung trocknen lassen.

ERGIEBIGKEIT

1 l reicht bei 1 Anstrich für ca. 18 m².

Die Reichweite des Produktes richtet sich maßgeblich nach der Beschaffenheit des vorhandenen Holzes. Alle Angaben beziehen sich auf glatte und gehobelte/geschliffene Oberflächen. Andere Oberflächen können zu abweichender Reichweite führen.

HINWEISE

Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Dauernasseffekt).

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

Bei stark der Witterung ausgesetzten Flächen wie z. B. Giebelbrettern, Wetterschenkeln, Pfostenköpfen oder Fensterbänken muss generell mit deutlich kürzeren Renovierungsintervallen gerechnet werden. Waagerechte Bestandteile an horizontal montierten Hölzern sollten mindestens ein 15-Grad-Gefälle aufweisen. Scharfe Kanten müssen auf einen Radius von >2 mm abgerundet sein.

Falls es bereits zur Vergrauung gekommen ist, die Fläche mit dem Osmo Holz-Entgrauer Kraft-Gel entgrauen und erneut mit dem Osmo UV-Schutz-Öl Extra 2 x streichen.

Um den UV-Schutzfaktor 12 zu erreichen, ist es notwendig, 2 Anstriche des UV-Schutz-Öl Extra aufzutragen. Bei nur 1 Anstrich auf unbehandeltem Holz verkürzt sich die Haltbarkeit deutlich.

Das farblose UV-Schutz-Öl Extra 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 Weiß.

Osmo UV-Schutz-Öl Extra ist werkseitig mit einem Biozid ausgerüstet und daher nur im Außenbereich einzusetzen. Die eingesetzten Wirkstoffe verzögern bzw. minimieren das Algen- und Pilzbefall Risiko. Für einen wirksamen Schutz sind zwei Anstriche vorzunehmen. Gemäß dem Stand der Technik kann ein dauerhafter Schutz vor Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden.

SICHERHEITSHINWEISE

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder die Kleidung gelangen lassen. Enthält Propiconazol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Achtung: Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen nach Gebrauch sofort auswaschen oder in luftdicht geschlossenem Metallgefäß aufbewahren (Selbstentzündungsgefahr). Der getrocknete Anstrich erfüllt gemäß DIN 4102 die Klasse B2 (normal entflammbar). Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

ENTSORGUNG

Produktreste und Verpackungen gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11). Nur restentleerte Dosen dem Recycling zuführen.

FARBTÖNE

Nr. 420 Farblos Seidenmatt

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l; 2,5 l; 25 l

Obige Informationen erfolgten nach bestem Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr.

Stand 04/16