



UV-SCHUTZ-ÖL

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



410 Farblos
Seidenmatt



1 ANSTRICH

PRODUKTBESCHREIBUNG

Farbloser, seidenmatter Holzanstrich auf Naturölbasis
für Holz im Außenbereich.

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

Ohne Abschleifen einfach überstreichen. Leicht und
ansatzfrei verstreichbar. Trocknet beim Streichvor-
gang nicht an.

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

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

ANWENDUNGSBEREICHE

Osmo UV-Schutz-Öl ist ideal für alle senkrechten
Holzflächen im Außenbereich: Türen, Fenster und
Fensterläden (maßhaltige Bauteile), Carports, Holzfas-
saden, Balkone, Zäune, Pergolen und Gartenhäuser
(nicht maßhaltige Bauteile).

INHALTSSTOFFE

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumen-
öl, Sojaöl, Distelöl und Leinöl), Sikkative (Trockner) und
Additive. 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 verschlos-
sen aufbewahrt. Falls durch Frost dickflüssig gewor-
den, vor Gebrauch 24-36 Stunden bei Zimmertempe-
ratur lagern.

VORBEREITUNG

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

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

Die Holzoberfläche muss sauber, trocken und frost-
frei sein (max. 20 % Holzfeuchte). UV-Schutz-Öl ist
streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren.

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

Das Anstrichergebnis ist u. a. abhängig von der Holz-
beschaffenheit. Daher ist grundsätzlich – insbesonde-
re bei unbekanntem Untergründen – ein Probeanstrich
vorzunehmen.

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 gleich-
mäßig 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

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 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 2 x streichen.

Um den UV-Schutzfaktor 12 zu erreichen, ist es notwendig, 2 Anstriche des UV-Schutz-Öl 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 Weiß. Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Dauernasseffekt).

SICHERHEITSHINWEISE

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder die Kleidung gelangen lassen. 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. 410 Farblos

GEBINDEGRÖSSEN

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

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

Stand 04/16