



## UV-SCHUTZ-ÖL EXTRA

Perfekt vor der Sonne geschützt –  
Farbloser oder transparenter, leicht  
pigmentierter Holzanstrich für den  
Außenbereich

420 Farblos  
seidenmatt424 Fichte/  
Tanne  
seidenmatt426 Lärche  
seidenmatt427 Douglasie  
seidenmatt429 Natural  
seidenmatt431 Zeder  
natur  
seidenmatt432 Eiche hell  
seidenmatt1420 Farblos  
matt

### Produktbeschreibung:

Farbloser oder transparenter, leicht pigmentierter, Holzanstrich auf Naturölbasis für Holz im Außenbereich. Matt oder Seidenmatt. Offenporig, lässt das Holz atmen und verhindert Quellen und Schwinden. Wasserabweisend, reißt nicht, blättert nicht und schuppt nicht ab. Ohne Abschleifen einfach überstreichen. Leicht und ansatzfrei verstreichbar. Trocknet beim Streichvorgang nicht an. Als Alleinanstrich nach zweimaliger Behandlung verzögert es den Vergrauungsvorgang auf senkrechten Oberflächen um den Faktor 12 im Vergleich zu unbehandeltem Holz. Der Anstrich enthält Wirkstoffe zum vorbeugenden Schutz der Beschichtung gegen Schimmel-, Algen- und Pilzbefall.

### Anwendungsbereiche:

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

### Inhaltsstoffe:

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl und Leinöl), Eisenoxid und organische Pigmente, Titandioxid (Weißpigment), Sikkative (Trockner) und Additive, biozider Wirkstoff: 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat (IPBC). Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gerne auf Anfrage.

### Physikalische Eigenschaften:

Spezifisches Gewicht: 0,9–1,0 g/cm<sup>3</sup>

Viskosität: 60–80 s (DIN EN ISO 2431/4 mm) sämig

Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos

Flammpunkt: > 60°C nach DIN EN ISO 2719

### Lagerfähigkeit:

5 Jahre und länger, wenn original verschlossen aufbewahrt. Falls durch Frost dickflüssig geworden, vor Gebrauch 24 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 – gegebenenfalls leicht anschleifen. 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. 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.

Das Anstrichergebnis ist u.a. abhängig von der



Holzbeschaffenheit. Daher ist grundsätzlich - insbesondere bei unbekannten Untergründen - ein Probeanstrich vorzunehmen.

#### Verarbeitung:

Mit Osmo Flächenstreicher oder Mikrofaserrolle gleichmäßig, sehr sorgfältig auftragen und in Holzmaserrichtung ausstreichen. Kanten und Rundungen ebenfalls ausreichend benetzen. Bei guter Belüftung ca. 12 Stunden trocknen lassen. Dann zweiten Anstrich ebenfalls sehr sorgfältig vornehmen. Bei UV-Schutz-Öl Extra Farbig kann der zweite Anstrich auch mit dem farblosen UV Schutz-Öl Extra vorgenommen werden. Zum Überstreichen einer bereits farbig behandelten Oberfläche oder bei einer Renovierung genügt in der Regel 1 farbloser Anstrich auf die schmutzgesäuberte Fläche.

#### Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).

#### Trocknungszeit:

Ca. 12 Stunden bei Normklima (20-23°C / 50-65 % rel. Luftfeuchtigkeit) und guter Belüftung trocknen lassen. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit, verlängert sich die Trocknungszeit deutlich.

#### Ergiebigkeit:

Die Reichweite des Produktes beträgt bei 1 Anstrich 18 m<sup>2</sup>/1 l. Sie richtet sich maßgeblich nach der Beschaffenheit der vorhandenen Holzoberfläche. Alle Angaben beziehen sich auf glatte und gehobelte/geschliffene Oberflächen. Andere Oberflächen können zu abweichender Reichweite führen.

#### Empfehlung:

Streichfertig – nicht verdünnen! Mit Osmo Flächenstreicher, oder Mikrofaserrolle sehr gründlich 2 x auf das saubere Holz aufbringen und gleichmäßig in Holzmaserrichtung ausstreichen. Das Anstrichergebnis ist u.a. abhängig von der Holzfeuchte (max. 20%) und -beschaffenheit. Daher ist grundsätzlich – insbesondere bei unbekannten Untergründen – ein Probeanstrich vorzunehmen!

Wird ein zusätzlicher Schutz gegen Fäulnis, Bläue und Insektenbefall gewünscht, das rohe Holz vorher – möglichst allseitig – mit der Osmo Holz-Imprägnierung WR 4001 vorbehandeln. Alternativ kann für einen physikalischen Holzschutz bei besonders bläueanfälligen Hölzern der bioizidfreie Holzschutz-Grund WR 4041 verwendet werden.

Unbedingt Trocknungszeiten in den Produktinformationen beachten!

#### Hinweise:

Wir empfehlen den Anstrich regelmäßig zu überprüfen (mind. 1x jährlich, insbesondere an den Wetterseiten), ggf. zu säubern und mit Osmo UV-Schutz-Öl Extra 1x dünn nachzustreichen. Horizontale Bestandteile an vertikal 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 Farblos oder Farbig 2 x streichen. Um den UV-Schutzfaktor 12 zu erreichen, ist es notwendig, 2 Anstriche des UV-Schutz-Öls aufzutragen. Bei nur 1 Anstrich oder bei Einsatz des farblosen UV-Schutz-Öls Extra als Zweit anstrich auf unbehandeltem Holz verkürzt sich die Haltbarkeit deutlich. 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 Pilzbefallrisiko. Für einen wirksamen Schutz sind zwei Anstriche vorzunehmen. Gemäß dem Stand der Technik kann ein dauerhafter Schutz vor Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden. Osmo UV-Schutz-Öl Farbig Natural 429 schützt das Holz nahezu unsichtbar. Der natürliche Holzfarbton bleibt erhalten – es verstärkt nicht den natürlichen Farbton des Holzes (kein Dauernasseffekt). Auf dunklen oder rötlichen Holzarten erscheint das UV-Schutz-Öl Farbig Natural als leicht weißlicher, kalkiger Anstrich. Hier wird grundsätzlich ein Probeanstrich empfohlen.

#### Sicherheitshinweise:

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Enthält 3-Iod-2-propinyl butylcarbamid (Filmschutz). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung: Mit dem flüssigen Produkt getränktes Materialien wie Lappen können sich selbst entzünden. Nach Gebrauch flach ausgebreitet oder in einem geschlossenen Metallgefäß vollständig trocknen lassen und anschließend entsorgen. EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A.e): 400 g/l VOC. Dieses Produkt enthält max. 400 g/l VOC.

Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.



## Entsorgung:

Produktreste gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11\*). Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen.

## Farbtöne:

420 Farblos seidenmatt  
424 Fichte/Tanne seidenmatt  
426 Lärche seidenmatt  
427 Douglasie seidenmatt  
429 Natural seidenmatt  
431 Zeder natur seidenmatt  
432 Eiche hell seidenmatt  
1420 Farblos matt

## Gebindegrößen:

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

Obige Informationen basieren auf derzeitigem Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen/anzupassen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für länder- oder regionalspezifische Informationen kontaktieren Sie den Groß- oder Fachhändler vor Ort.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieser Produktinformation ersetzt die Neuauflage die bisherige Produktinformation.

Stand 11/25