



UV-SCHUTZ-ÖL **FARBIG**

Perfekt vor der Sonne geschützt –
Transparenter, leicht pigmentierter
Holzanstrich für den Außenbereich



424 Fichte/
Tanne
transparent



425 Eiche
transparent



426 Lärche
transparent



427 Douglasie
transparent



428 Rotzeder
transparent



429 Natural
transparent



431 Zeder
natur
transparent



432 Eiche
hell
transparent



Farbig



1 ANSTRICH

Produktbeschreibung:

Transparenter, leicht pigmentierter und 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 Farbig das Renovierungsintervall deutlich. Als Alleinanstrich nach zweimaliger Behandlung verzögert 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 ist ideal für alle senkrechten Holzflächen im Außenbereich: Türen, Fenster und Fensterläden (maßhaltige Bauteile), Carports, Holzfasaden, Balkone, Zäune, Pergolen und Gartenhäuser (nicht maßhaltige Bauteile).

Inhaltsstoffe:

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl und Leinöl), Eisenoxid und organische Pigmente, Titandioxid (Weißpigment), 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 max. 400 g/l VOC. Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gerne 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

pH-Wert: nicht erforderlich

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 Farbig 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. 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. Alternativ kann der zweite Anstrich auch mit dem farblosen UV-Schutz-Öl Extra vorgenommen werden. 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).

Trocknungszeit:

Ca. 12 Stunden bei Normklima (23 °C/50 % 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 m²/1 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.

Hinweise:

Wir empfehlen den Anstrich regelmäßig zu überprüfen (mind. 1x jährlich, insbesondere an den Wetterseiten), ggf. zu säubern und mit Osmo UV-Schutz-Öl Farbig 1x dünn nachzustreichen. 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 Farbig 2x streichen. Um den UV-Schutzfaktor 12 zu erreichen, ist es notwendig, 2 Anstriche des UV-Schutz-Öl Farbig aufzutragen. Bei nur 1 Anstrich oder bei Einsatz des farblosen UV-Schutz-Öl Extra als Zweitanstrich auf unbehandeltem Holz verkürzt sich die Haltbarkeit deutlich. Osmo UV-Schutz-Öl Farbig 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. 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:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf 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 restlos entleerte Verpackungen gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11*). Nur restentleerte Dosen dem Recycling zuführen.



Farbtöne:

424 Fichte/Tanne transparent
425 Eiche transparent
426 Lärche transparent
427 Douglasie transparent
428 Rotzeder transparent
429 Natural transparent
431 Zeder natur transparent
432 Eiche hell transparent

Gebindegrößen:

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

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

Stand 08/20