



UVIWAX® UV-PROTECTION

Einzigartiger UV-Schutz für Innenräume!



Produktbeschreibung:

Farbloser oder transparentfarbiger, seidenmatter Holzanstrich mit wachsartigem Charakter für den Innenbereich. Osmo Uviwax® UV-Protection schirmt das Lignin des Holzes vor den schädigenden UV-Strahlen ab. Die natürliche Holzvergilbung wird deutlich reduziert und der natürliche, helle oder leicht weißgefärbte Holzfarbton bleibt auf lange Zeit erhalten. Osmo Uviwax® UV-Protection ist schmutzunempfindlich, wasserabweisend, abriebfest und ergibt eine griffsympathische Oberfläche. Holzgerecht offenzporig, reißt nicht, blättert nicht und schuppt nicht ab. Der getrocknete Anstrich ist unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanze (speichel- und schweißecht lt. DIN 53160, geeignet für Kinderspielzeug lt. EN 71.3).

Anwendungsbereiche:

Osmo Uviwax® UV-Protection eignet sich als Alleianstrich für Wand- und Deckenverkleidungen sowie Schränke und Türen im Innenbereich. Es ist auch geeignet als Nachanstrich für Sägekanten und Schraublöcher, zusätzliche Leisten, Bretter etc. bei industriell mit Osmo Uviwax® UV-Protection endbehandelten Hölzern. Eignet sich für alle im europäischen Raum heimischen Holzarten.

Inhaltsstoffe:

Auf Basis einer modifizierten Acrylatdispersion, Wachse sowie UV-Schutz-Additive, Titandioxid (Weißpigment) und Konservierungsmittel (BIT und MIT). Lösemittel: Wasser. Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gern auf Anfrage.



Physikalische Eigenschaften:

Spezifisches Gewicht: 1,05-1,15 g/cm³

Viskosität: 20-35s DIN EN ISO 2431/4 mm, sämig

Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos

Flammpunkt: nicht erforderlich

pH-Wert: 8,1-8,9

Lagerfähigkeit:

2 Jahre und länger, wenn original verschlossen aufbewahrt. Vor Frost und Temperaturen über 30°C schützen!

Vorbereitung:

Die Holzoberfläche muss sauber, trocken und frostfrei sein (max. 18 % Holzfeuchte, Anstrichtemperatur mind. +10 °C). Osmo Uviwax® UV-Protection ist streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren. Alte Farb- und Lackanstriche müssen vollständig entfernt werden. Bei Schleifarbeiten generell Staubmaske tragen. Sehr harzhaltige Hölzer (z. B. Lärche) mit Osmo Pinselreiniger entfetten. Osmo Uviwax® UV-Protection ist ein Alleianstrich, der ausschließlich auf rohes Holz gestrichen werden kann. Bei Bedarf feinkörnig nachschleifen. Mit Osmo Uviwax® UV-Protection behandelte Hölzer brauchen in der Regel nur gesäubert und nachgestrichen werden.

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



Verarbeitung:

Mit Osmo Flächenstreicher oder der Osmo Microfaserrolle dünn und zügig in Maserrichtung auftragen und gründlich ausstreichen. Bei guter Belüftung ca. 3-4 Stunden trocknen lassen. Bei Bedarf feinkörnig zwischenglätten (P240-360). Nach der Trocknung den zweiten Anstrich ebenfalls dünn und zügig auftragen. Bei Renovierung reicht in der Regel ein Anstrich auf die Schmutzgesäuberte Oberfläche.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Trocknungszeit:

Ca. 3-5 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 16 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.

Empfehlung:

Osmo Uviwax® UV-Protection ist streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren. Mit Osmo Flächenstreicher oder Mikrofaserrolle dünn auf das saubere Holz aufbringen und gleichmäßig in Holzmaserrichtung ausstreichen (ca. 60-65 ml/m²). Das Anstrichergebnis ist u.a. abhängig von der Holzfeuchte (max. 18%) und -Beschaffenheit. Daher ist grundsätzlich – insbesondere bei unbekannten Untergründen – ein Probeanstrich vorzunehmen! Bläueanfällige Hölzer oder Holz in Feuchträumen vor dem Anstrich möglichst allseitig mit Osmo Holzprotektor (ökologisch, boizidfrei) imprägnieren (Trocknungszeit 72 Stunden).

Hinweise:

Uviwax® UV-Protection ist ein Alleinanstrich. Bitte nicht mit anderen Farben verdünnen oder mischen. Soll eine mit Uviwax® UV-Protection geschützte Oberfläche farblich umgestaltet werden, empfehlen wir ausschließlich Osmo Wohnraum-Wachs zu verwenden.

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Enthält Benzisothiazolinon (BIT); Gemisch aus: Chlormethylisothiazolinon (CIT) und Methylisothiazolinon (MIT) (3:1) (Konservierungsmittel). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker erhalten Sie unter www.osmo.de>Allergiker-Info (bzw. unter der Rufnummer 0172 51 56 913). Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A.e): 130 g/l VOC. Dieses Produkt enthält max. 50 g/l VOC.

Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.

Entsorgung:

Produktreste gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12). Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen.

Farbtöne:

7200 Farblos seidenmatt
7266 Fichte-Weiß seidenmatt

Gebindegrößen:

0,75 l; 2,5 l; 5,0 l; 10 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