HARTWACHS-ÖL
EFFEKT NATURAL

Das bewährte Hartwachs-Öl ohne Dauernasseffekt!

3041 Natural
Transparent

30 m²/1l
1 ANSTRICH

PRODUKTBESCHREIBUNG

Transparentfarbiger, matter Holzanstrich, der auf einzigartige Art und Weise die Vorteile von natürlichen Ölen und Wachsen in einem Produkt verbindet und eine nahezu unsichtbare Oberfläche erzeugt.
Osmo Hartwachs-Öl Effekt Natural ist schmutzunempfindlich, wasserabweisend, abriebfest und ergibt eine griffsympathische Oberfläche.
Im Vergleich zu herkömmlichen Anstrichsystemen wird durch den Einsatz pflanzlicher Inhaltsstoffe ein harmonischeres Streichbild erzielt. Einfache Anwendung ohne Grundierung und Zwischenschliff – spart Zeit und Geld.
Holzgerecht offenporig, reißt nicht, blättert nicht, schuppt nicht ab. Widerstandsfähig gegen Wein, Bier, Cola, Kaffee, Tee, Obstsaft, Milch und Wasser gemäß DIN 68861-1A – keine Wasserflecken.
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 Hartwachs-Öl Effekt Natural eignet sich für den Schutz und die nahezu unsichtbare Veredelung von hellen heimischen Hölzern im Innenbereich wie Holzfußböden und Möbeloberflächen.

INHALTSSTOFFE

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle und Wachse (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl, Carnauba- und Candelillawachs), Paraffine, Titandioxid (Weißpigment), Sikkative (Trockner) und wasserabweisende Additive. Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. 1.i): 500 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält maximal 500 g/l VOC.
Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gern auf Anfrage.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Spezifisches Gewicht: 0,94-0,96 g/cm³
Viskosität: >70s DIN EN ISO 2431/3 mm, thixotrop
Geruch: schwach/mild nach Trocknung geruchlos
Flammpunkt: >61 °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. 18 % Holzfeuchte).
Osmo Hartwachs-Öl Effekt Natural ist streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren.
Alte offenporige Anstriche gründlich säubern. Alte Farb- und Lackanstriche müssen vollständig entfernt werden. Bei Schleifarbeiten generell Staubmaske tragen. Kleine Risse, größere Fugen oder Löcher im Holz ausfüllen (Osmo Holzpaste).
Holzoberfläche sorgfältig abschleifen, mit grobem Schleifpapier beginnen – Endschliff für Fußböden P120-150, Möbel P180-240. Vor dem Ölen die Oberfläche durch Fegen und Saugen vom Schleifstaub befreien.
Das Anstrichergebnis ist u.a. abhängig von der Holzbeschaffenheit. Daher ist grundsätzlich – insbesondere bei unbekannten Untergründen – ein Probeanstrich vorzunehmen.

VERARBEITUNG

Mit Osmo Flächenstreicher, Fußbodenstreichbürste oder Mikrofaserrolle dünn in Holzmaserrichtung auftragen und gründlich ausstreichen. Bei guter Belüftung 24 Stunden trocknen lassen.
Dann zweiten Anstrich je nach gewünschtem Ergebnis vornehmen (Probeanstrich):

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG | Affhüppen Esch 12, D-48231 Warendorf | Postfach 110161 | D-48203 Warendorf
Telefon +49 (0) 25 81 / 9 22-100 | Telefax +49 (0) 25 81 / 9 22-200 | info@osmo.de | **www.osmo.de**

a) Endanstrich mit Hartwachs-Öl Effekt 3041 Natural für eine leicht weiße Farbgebung oder
b) mit einem farblosen Hartwachs-Öl für eine „wie unbehandelt“ Optik.
Bei Renovierung einer bereits geölten Oberfläche reicht in der Regel ein Anstrich auf die schmutzgesäuberte Oberfläche.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).

TROCKENZEIT

Ca. 24 Stunden (bei Normklima, 23 °C/50 % rel. Luftfeuchte). Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit. Bei guter Belüftung trocknen lassen.
Nach ca. 2-3 Wochen ist die Oberfläche vollkommen durchgehärtet.

ERGIEBIGKEIT

1 l reicht bei 1 Anstrich für ca. 30 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

Der natürliche Farbton des Holzes bleibt erhalten – kein Dauernasseffekt oder Anfeuern des Holzes. Eine zu satte Auftragsweise und mangelnde Belüftung führen zu Trocknungsverzögerung und einer weißen Färbung.
Für inhaltsstoffreiche Harthölzer (z. B. Wengé, Merbau, Jatoba etc.) empfehlen wir die Verwendung von Osmo Klarwachs. Probeanstrich empfohlen.
Achtung: Im Schrankinneren und Schubladen max. 1x dünn mit einem Lappen aufbringen.
Das Hartwachs-Öl Effekt Natural schützt das Holz fast unsichtbar. Auf dunklen/rötlichen Hölzern ist das Hartwachs-Öl Effekt Natural als leicht weiß gekälkte Oberfläche sichtbar. Probeanstrich empfohlen.
Mit einer unbenutzten, trockenen Mikrofaserrolle lassen sich etwaige Pinselspuren binnen 30 Minuten nach Auftrag verschlichten.

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. 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. 3041 Natural Transparent

GEBINDEGRÖSSEN

0,75 l; 2,50 l; 25 l

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

Stand 04/16

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG | Affhüppen Esch 12, D-48231 Warendorf | Postfach 110161 | D-48203 Warendorf
Telefon +49 (0) 25 81 / 9 22-100 | Telefax +49 (0) 25 81 / 9 22-200 | info@osmo.de | **www.osmo.de**