



# HARTWACHS-ÖL

## EFFEKT

Das bewährte Hartwachs-Öl ohne Dauernasseffekt!



3041 Natural  
matt



### 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 ist ideal für die Effektgebung auf Holzfußböden im Innenbereich geeignet. Durch den Einsatz von Hartwachs-Öl Effekt Natural schützen Sie nahezu unsichtbar helle heimische Hölzer - der „Dauernasseffekt“ bleibt aus. Hartwachs-Öl Effekt Silber/Gold hingegen, gibt dunklen Holzfußböden eine dekorative Veredelung.

### Inhaltsstoffe:

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl) und Wachse, 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 max. 500 g/l VOC. Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gerne auf Anfrage.

### Physikalische Eigenschaften:

Spezifisches Gewicht: 0,94-0,96 g/cm<sup>3</sup>  
 Viskosität: >70s DIN EN ISO 2431/3 mm, thixotrop  
 Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos  
 Flammpunkt: > 61 °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. 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 unbekanntem 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): 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).

#### Trocknungszeit:

Ca. 24 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 30 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.

#### Hinweise:

Der natürliche Farbton des Holzes bleibt erhalten – kein Dauernasseffekt oder Anfeuern des Holzes. Eine zu satte Auftragsweise und mangelnde Belüftung führen zur 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 gekalkte Oberfläche sichtbar. Probeanstrich empfohlen. Mit einer unbenutzten, tro-

ckenen Mikrofaserrolle lassen sich etwaige Pinselspuren binnen 30 Minuten nach Auftrag verschlechten.

#### Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf 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 12). Nur restentleerte Dosen dem Recycling zuführen.

#### Farbtöne:

3041 Natural matt

#### Gebindegrößen:

0,75 l; 2,5 l; 10 l; 25 l

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

Stand 12/20