



HOLZPROTEKTOR

Biozidfreie Wachsimprägnierung —
speziell für die Anwendung in Feuchträumen!



4006
Farblos



PRODUKTBESCHREIBUNG

Farblose, offenporige Holz-Imprägnierung auf Naturöl-Wachs-Basis ohne biozide Wirkstoffe und Konservierungsmittel. Aufgrund seines hohen physikalischen Holzschutzes ist er besonders gut für das Streichen von bläueanfälligen Hölzern geeignet.

Osmo Holzprotektor ist stark wasserabweisend. Der dünnflüssige Voranstrich ist möglichst allseitig aufzubringen und benötigt innerhalb einer Woche einen Endanstrich, wofür sich unsere Osmo Holzanstriche (in Innenräumen z.B. Osmo Dekorwachs, Hartwachs-Öle oder Klarwachs) besonders gut eignen. Der getrocknete Anstrich ist unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanze. Er entspricht der DIN 53160 (speichel- und schweißecht) sowie der EURO-Norm EN 71.3 (geeignet für Kinderspielzeug).

ANWENDUNGSBEREICHE

Osmo Holzprotektor ist geeignet für alles Holz in Innenräumen, z.B. Holzfußböden aus besonders bläueanfälligen Hölzern (z.B. Kiefer), Fensterrahmen, Holz in Badezimmern usw., Holz im Außenbereich, wo eine absolute ökologische, biozidfreie Imprägnierung gewünscht wird, z.B. Kinderspielgeräte und Sandkästen.

INHALTSSTOFFE

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle und Wachse (Sonnenblumenöl, Distelöl, Carnaubawachs, Candelillawachs), Paraffine, Sikkative (Trockner), wasserabweisende Additive. Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). Dieses Produkt erfüllt gemäß EU-Richtlinie (2004/42/EC) den zul. VOC-Gehalt von max. 750 g/l (Kat. A/h (2010)).

Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gern auf Anfrage.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Spezifisches Gewicht: 0,86 g/cm³

Viskosität: >30s DIN EN ISO 2431/3 mm, sämig

Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos.

Flammpunkt: über 61 °C nach DIN EN ISO 2719

LAGERFÄHIGKEIT

5 Jahre und länger, wenn trocken und gut verschlossen aufbewahrt. Falls durch Frosteinwirkung dickflüssig geworden, vor Gebrauch 24-36 Stunden bei Zimmertemperatur lagern.

VORBEREITUNG

Die Holzoberfläche muss sauber, trocken und frostfrei sein (max. 20 % Holzfeuchte). 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).

Osmo Holzprotektor ist gebrauchsfertig – nicht verdünnen. Gut umrühren.

Osmo Holzprotektor ist verträglich mit allen gebräuchlichen Leimsorten und Glaserkitt (außer silikonhaltigen Produkten).

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

VERARBEITUNG

Einmaliger Auftrag mit Osmo Flächenstreicher, Osmo Mikrofaserrolle oder im Tauchverfahren.

Den Anstrich intensiv – möglichst allseitig – auf das saubere, trockene, frostfreie Holz aufbringen.

Tauchverfahren: ca. 2 Minuten Tauchzeit.

Für gute Belüftung sorgen.

Der Endanstrich sollte innerhalb 1 Woche erfolgen.

REINIGUNG DES ARBEITSGERÄTES

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).



TROCKENZEIT

Ca. 24 Stunden im Streichverfahren und ca. 36 Stunden im Tauchverfahren (bei Normklima, 23 °C/50 % rel. Luftfeuchte). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

ERGIEBIGKEIT

1 l reicht bei 1 Anstrich für ca. 8,4 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

Osmo Holzprotektor ist kein Alleinanstrich. Innerhalb einer Woche sollte ein Endanstrich (mit Osmo) erfolgen.

Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Dauernasseffekt).

Bei flächiger Verwendung des Osmo Holzprotektors unter Osmo Einmal-Lasur kann es wegen des extrem hohen Festkörpergehaltes dieser Lasur zur Bildung von Glanzstellen kommen.

Aufgrund der stark wasserabweisenden Wirkung nicht mit Wasserbasis-Produkten überstreichen.

SICHERHEITSHINWEISE

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Achtung: Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen nach Gebrauch sofort auswaschen oder in einem luftdicht geschlossenen Metallgefäß aufbewahren (Selbstentzündungsgefahr!). Der getrocknete Anstrich erfüllt gemäß DIN 4102 die Klasse B2 (normal entflammbar).

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender 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.

FARBTON

Nr. 4006 Farblos

GEBINDEGRÖSSEN

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

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

Stand 01/14