



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 getrocknete Anstrich ist unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanze (speichel- und schweißecht lt. DIN 53160, geeignet für Kinderspielzeug lt. EN 71.3).

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). EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. 1.h): 750 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält maximal 750 g/l VOC.

Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gern auf Anfrage.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Spezifisches Gewicht: 0,84–0,86 g/cm³
Viskosität: 35-45s DIN EN ISO 2431/3 mm, sämig
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 Frosteinwirkung dickflüssig geworden, vor Gebrauch 24-36 Stunden bei Zimmertemperatur lagern.

VORBEREITUNG

Die Holzoberfläche muss sauber, trocken und frostfrei sein (max. 18 % Holzfeuchte).

Osmo Holzprotektor ist streichfertig, nicht verdünnen. Gut 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).

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

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

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 DER ARBEITSGERÄTE

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).



TROCKENZEIT

Ca. 24 Stunden im Streichverfahren und ca. 36 Stunden im Tauchverfahren (bei Normklima, 23 °C/50 % rel. Luftfeuchte). Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit. Für gute Belüftung sorgen.

ERGIEBIGKEIT

1 l reicht bei 1 Anstrich für ca. 6 - 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

Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Dauernasseffekt).

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

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 wasserverdünnbaren Produkten (z. B. Wohnraum-Wachs) überstreichen.

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.

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 04/16