

PRODUKTINFORMATION

HIRNHOLZ-WACHS

SPEZIELL FÜR DIE VERSIEGELUNG VON HIRNHOLZ – SCHÜTZT BEI BEWITTERUNG VOR RISSBILDUNG!



5735 Farblos
seidenmatt



PRODUKTBESCHREIBUNG:

Farbloser, speziell für die Versiegelung von Hirnholz entwickelter Holzanstrich, um dieses bei Bewitterung vor Rissbildung zu schützen. Osmo Hirnholz-Wachs minimiert die Wasseraufnahme sowie das Austrocknen an Hirnholzoberflächen. Schützt auch von innen, da es kapillar aufgenommen wird. Quell- und Schwindverhalten sowie ein „Ausbluten“ von Holzinhaltsstoffen wird reduziert.

ANWENDUNGSBEREICHE:

Osmo Hirnholz-Wachs eignet sich besonders für Hirnholzenden von Terrassendielen aus Hart- und Weichhölzern, wie Bangkirai, Teak, Massaranduba, Garapa, Cumaru, sowie Kiefer, Fichte, Douglasie, Lärche, Zeder, Thermoholz etc.

INHALTSSTOFFE:

Bindemittel auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl) und Wachse, Paraffine, Sikkative (Trockner) und wasserabweisende Additive. Entaromatisiertes Testbenzin (benzolfrei). Eine detaillierte Volldeklaration senden wir Ihnen gerne auf Anfrage.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

Spezifisches Gewicht: 0,880-0,900 g/cm³ (DIN ISO 2811-2)
Viskosität: 25-35s (DIN 53211/4mm)
Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos
Flammpunkt: >45°C (DIN EN ISO 2719)

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. Holzfeuchte 20 %). Osmo Hirnholz-Wachs ist streichfertig, nicht verdünnen. Gründlich umrühren.

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

VERARBEITUNG:

Mit Osmo Flächenstreicher satt auf die Hirnenden auftragen. Um einen optimalen Schutz von stark aufsaugendem Hirnholz zu erzielen, empfehlen wir die Versiegelung 2 x nass in nass aufzutragen oder nach dem Trocknen einen zweiten Auftrag vorzunehmen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE:

Mit Osmo Pinselreiniger (aromatenfrei).

TROCKNUNGSZEIT:

Ca. 3-4 Stunden bei Normklima (20-23°C/ 50-65% rel. Luftfeuchtigkeit) und guter Belüftung trocknen lassen. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer

PRODUKTINFORMATION

HIRNHOLZ-WACHS

Luftfeuchtigkeit, verlängert sich die Trocknungszeit deutlich.

ERGIEBIGKEIT:

1 l Anstrich reicht für ca. 5 m² Hirnholzfläche. 1 l Anstrich reicht für ca. 600 Terrassendielen beidseitig behandelt. 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 Hirnholz-Wachs ist farblos und somit universal einsetzbar. Bitte nur auf Hirnholzflächen auftragen. Nicht zur flächigen Behandlung verwenden. Überschüssiges Wachs von anderen Flächen mit einem Lappen abwischen. Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Dauernasseffekt). Nach Trocknung empfehlen wir die übrige Holzoberfläche mit Osmo Holzstrichen zu überstreichen (z.B. einem naturgetönten Terrassen-Öl, Landhausfarbe oder Holzschutz Öl-Lasur).

SICHERHEITSHINWEISE:

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze/offenen Flammen fernhalten. Nicht rauchen. Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen. Bei Brand: Zum Löschen verwenden: CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Achtung: Mit dem flüssigen Produkt getränkte Materialien wie Lappen können sich selbst entzünden. Nach Gebrauch flach ausgebreitet oder in einem geschlossenen Metallgefäß vollständig trocknen lassen und anschließend entsorgen. EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A.i): 500 g/l VOC. Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC.

Die Informationen auf dem Produktetikett sind stets zu befolgen.



Achtung

ENTSORGUNG:

Produktreste gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11*). Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen.

FARBTÖNE:

5735 Farblos seidenmatt

GEBINDEGRÖSSEN:

0,375 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 länderspezifische oder regionalspezifische Informationen kontaktieren Sie den Groß- oder Fachhändler vor Ort. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieser Produktinformation ersetzt die Neuauflage die bisherige Produktinformation.

Stand 07/26