



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 Holz-inhaltsstoffen wird reduziert.

Anwendungsbereiche:

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

Inhaltsstoffe:

Auf Basis natürlicher pflanzlicher Öle (Sonnenblumenöl, Sojaöl, Distelöl) und Wachse, Paraffine, 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: 0,88-0,95 g/cm³
Viskosität: 25-35s DIN EN ISO 2431/4 mm, thixotrop
Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos
Flammpunkt: 45-52 °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. 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 unbekanntem 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. 3-5 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:

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 Holzanstrichen zu überstreichen (z.B. einem naturgetönten Terrassen-Öl, Landhausfarbe oder Holzschutz Öl-Lasur).

Sicherheitshinweise:

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze/offenen Flammen fernhalten. Nicht rauchen. 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 restlos entleerte Verpackungen gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11*). Nur restentleerte Dosen dem Recycling zuführen.

Farbtöne:

5735 Farblos seidenmatt

Gebindegrößen:

0,375 l; 2,5 l

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

Stand 12/20



Achtung