



NaturExpert Hartwachs

Technische Information

- Charakteristik:** Thixotropes Holzschutzwachs auf Basis von pflanzlichen Ölen, Fettsäuren und Wachsen (Carnauba- und Candelillawachs). **NaturExpert Hartwachs** erhält die Offenporigkeit, Atmungsaktivität und Feuchtigkeitsregulation des natürlichen Holzes, wirkt antistatisch und enthält weder Aromaten noch biozide Wirkstoffe.
Nicht selbstentzündlich!
Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn die folgenden Hinweise beachtet werden.
- Anwendungsbereich:** Zur universellen Veredelung roher und gebeizter Hölzer sowie zum Schutz für alle Arten von Schnitzereien im Innenbereich. **NaturExpert Hartwachs** eignet sich hervorragend zum Restaurieren von antiken Möbeln und Bilderrahmen sowie zum Auswischen von Beizen. Es dringt sehr gut in das behandelte Holz ein und liefert wasserfeste Oberflächen. Auch für lackierte Flächen, Kork, Natursteinböden und Leder verwendbar.
- Untergründe:** Der zu beschichtende Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und frei von Schleifstaub, Fett, Harz und anderen trennend wirkenden Rückständen sein. Es eignen sich glatte und strukturierte rohe oder gebeizte Hölzer.
Holzschliff mit Korn 150-320, je nach gewünschtem Effekt.
- Verarbeitung:** Durch Streichen oder Wischen, das Auftragen und Aufpolieren erfolgt in einem Arbeitsgang. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes wird **NaturExpert Hartwachs** 1-2x bis zur Sättigung aufgetragen und mit geeignetem Polierwerkzeug (z. B. Bürste oder Pad) eingearbeitet. Es dürfen keine Überschüsse auf der Oberfläche zurückbleiben. Der gewünschte Glanzgrad ist je nach Bedarf durch mehr oder weniger Polieren zu erreichen. Die Verarbeitung von **NaturExpert Hartwachs** ist auch bei niedrigen Temperaturen möglich.
- Verdünnung:** **NaturExpert Hartwachs** ist verarbeitungsfertig eingestellt und kann bei Bedarf mit bis zu 20% **NaturExpert Ölverdünnung** verdünnt werden.
- Ergiebigkeit:** Auftragsmenge: 60-80 g/qm
12-15 qm/l je Schicht in Abhängigkeit von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung.
- Trockenzeit:** Bei 20°C Raumtemperatur und max. 65% relativer Luftfeuchtigkeit:
- staubtrocken und griffest: sofort
- stapelbar nach ca. 1 Stunde
- durchgetrocknet nach ca. 24 Stunden
- Überzüge:** **NaturExpert Hartwachs**
- Gerätereinigung:** Zum Reinigen der Arbeitsgeräte eignet sich **NaturExpert Ölverdünnung**.
- Lagerfähigkeit:** Im original verschlossenen Gebinde ist **NaturExpert Hartwachs** 2 Jahre lagerfähig. Trocken, kühl und frostfrei lagern.

Bitte wenden!

NaturExpert Hartwachs

Technische Information

Besondere Hinweise: Auch wenn die mit **NaturExpert Hartwachs** beschichteten Flächen nach kurzer Zeit schon trocken und stapelfest sind, so wird die geforderte chemische und mechanische Beanspruchbarkeit erst nach einer Aushärungszeit von einigen Tagen (20°C/65% RF) erreicht.

Geprüft nach:

DIN EN 71-3: Sicherheit für Kinderspielzeug (Schwermetall-Migration).

DIN 53160-1/-2: Speichel- und Schweißecht (Graumaßstab Stufe 5).

Bitte beachten:

Das Produkt und die Hinweise in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie befreien den Verarbeiter nicht von seiner Verpflichtung den vorhandenen Untergrund und die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Zweifelsfall sind Eignung und Verbrauchsmengen durch Anlegen einer Musterfläche zu prüfen. Beim Zusammenmischen fremder Produkte mit unseren Produkten, oder bei gemeinsamer Verarbeitung mit Fremdprodukten können wir keine Garantieverpflichtung für einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der Fläche übernehmen. Bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) zu beachten. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit.

Stand 11/16