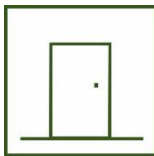


NATUR HARTWACHSÖL 872-0100

BESCHREIBUNG

Produktbeschreibung

NATUR HARTWACHSÖL ist eine hochwertige Holzveredelung nach neuesten Kenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis naturnaher Rohstoffe. Für Oberflächen im gesamten Parkett-, Treppen-, Möbel- und Innenausbau geeignet. NATUR HARTWACHSÖL ist eine viskose Öl-Wachskombination mit hohem Festkörper auf Basis von pflanzlichen Ölen und Wachskomponenten. NATUR HARTWACHSÖL ist die Handapplikation sowie für die industrielle Walzapplikation geeignet.



-Treppen
-Türen
-Möbel
-Innenausbau



Zertifikate, Normen & Produkteigenschaften



DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente)
DIN EN 71-11 (Sicherheit von Spielzeug - Amine und Flammschutzmittel)
DIN EN ISO 10993-5 (Prüfung auf Zytotoxizität)
DIN 68861-1 (Beständigkeit von Möbeloberflächen)
DIN 68861-7 (Beständigkeit bei trockener Beanspruchung)
DIN 68861-8 (Beständigkeit bei feuchter Beanspruchung)
PAK-Werte (PAK Prüfung nach AfPS GS 2014:01)
DIN 51130 (Bestimmung der Rutschhemmung nach ASR A1.5/1,2)
Lebensmittelechtheit (Prüfung nach LFGB § 31 und Sensorische Prüfung)
Entspricht der Decopaint- / VOC-Richtlinie
Nachwachsende Rohstoffe (ca. 20% in der gesamt Formulierung)



GISCODE -

Farben farblos

Produktgruppe Öl

Technische Daten
Viskosität: ~25 Sek. im DIN 4 Becher / 20 °C
Topfzeit: -

VERARBEITUNG



Schaumrolle



Pinsel



Glatte Hartgummiwalze

Auftragsmenge 30 - 40 g / m² je Auftrag

Mischungsverhältnis -

Verdünnung 10 % NATUR VERDÜNNUNG 9800-0003
alternativ 10 % NATUR VERDÜNNUNG 9800-0011 *verzögernd*

TROCKNUNG



nach 45 – 60 min staubtrocken
nach 5 – 8 Std. schleiffähig

bis zum Verpacken min. 24h trocknen bei Raumtemperatur

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadelholz, Laubholz, Furnier,

Vorbereitung

Trockenes Holz, frei von Fett, Silikonen und Ölen.
Frei von Schleifstaub und sonstigen Verschmutzungen.

Grundschliff

Körnung 120 – 220 anschleifen und abstauben

ANWENDUNGSBEISPIEL

Grundieren

1 x 40 g / m² rollen mit NATUR HARTWACHSÖL 872-0100
Trocknen mind. 5 Std. bei Raumtemperatur

Glättschliff

Mit Körnung 320 – 400 anschleifen und abstauben

Decklack

1 x 40 g / m² rollen mit NATUR HARTWACHSÖL 872-0100
Trocknen mind. 24 Std. bei Raumtemperatur
bis zum Verpacken über Nacht trocknen bei Raumtemperatur

- Bei Feuchträumen** Zur Erhöhung der Wasserbeständigkeit (z. B. in Feuchträumen) muss bei grobporigen Hölzern das 872-0100 zum Erreichen einer guten Porenbenetzung nach dem Rollen mit einem Pad einmassiert oder mit Nassschleifpapier Korn 360 eingeschliffen werden. Nach dem Einmassieren der Grundierung, müssen wie im Anwendungsbeispiel beschrieben, zwei weitere Schichten draufgerollt werden mit jeweils ca. 30 - 40 g / m². In Feuchträumen empfehlen wir das komplette Bauteil von allen Seiten mit unserem 872-0100 zu beschichten, gerade in feuchten Räumen muss darauf geachtet werden, dass alle Poren benetzt sind, um das spätere Eindringen von Wasser zu verhindern.
- Schwarze Untergründe** Bei schwarzen bzw. Untergründen (z. B. Eiche geflammt, schwarzes MDF) müssen alle Arbeitsschritte innerhalb eines Arbeitstages durchgeführt werden. Ansonsten kann es zu einer weißen Schleier-Bildung führen.
- Tipp 1** NATUR HARTWACHSÖL ist nach gründlichem Zwischenschliff mit sich selbst reparaturfähig.
- Tipp 2** NATUR HARTWACHSÖL kann bei Bedarf auch eingefärbt werden, fragen Sie hierzu ihren technischen Ansprechpartner.

BESTELLHINWEISE

- Gebindegrößen** 20 l
2,5 l
1 l
- Mindestabnahme** -
- Glanzgrad** 872-0100 -> Naturmatt
- Haltbarkeit / Lagerung** Im verschlossenen Originalgebinde ca. 6 Monate lagerfähig. Frostfrei und bei Raumtemperatur (max. 30 °C) lagern.

Zusatzprodukte	Bezeichnung	Artikelnummer
	NATUR VERDÜNNUNG	9800-0003
	NATUR VERDÜNNUNG	9800-0011
Reinigung von Arbeitsgeräten	SPEZIALVERDÜNNUNG	9800-0300

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen technischen Stand. Eine Gewähr und Rechtsverbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.
Heidelberg Coatings Dr. Rentzsch GmbH • Kurpfalzring 100a • 69123 Heidelberg • GERMANY • Tel.: +49(0)6221/7485-0

WEITERE HINWEISE

Hinweis

Mit NATUR HARTWACHSÖL verunreinigte Textilien, Spritz- / Lackrückstände können zur Selbstentzündung neigen, daher mit Wasser tränken, unter Wasser sammeln oder im Freien zum Trocknen aufhängen und entsorgen. Das Produkt darf nicht in Spritzkabinen oder Walzmaschinen die mit nitrocellulosehaltigen Lack verunreinigt sind verarbeitet werden. Darunter zählen auch z.B. HD-CELL Produkte.

Vor Gebrauch gut aufrühren.

Stets Probelackierung durchführen.

Die Gebinde müssen stets nach Gebrauch gut verschlossen und vor Luftzutritt geschützt werden.

Sicherheitstechnische Angaben

Nähere Angaben zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt