

NATUR HARTÖL 850-0011

BESCHREIBUNG

Produktbeschreibung

NATUR HARTÖL ist eine viskose Öl-Wachskombination mit hohem Festkörper auf Basis von pflanzlichen Ölen und Wachskomponenten mit Zusatz von bleifreien Trockenstoffen. Das farblose Öl ist als Grundierung und als Endbeschichtung für alle Holzarten im Möbel- und Innenausbau geeignet auch für die maschinelle Verarbeitung in der Serienfertigung. NATUR HARTÖL ist vergleichsweise sehr ergiebig und deutlich länger offen als herkömmliche Vergleichsprodukte.

Anwendungsgebiet



-Möbel
-Innenausbau

Zertifikate, Normen

& Produkteigenschaften



DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente)
DIN EN 71-9-11 (Sicherheit von Spielzeug – Weichmacher)
DIN 68861-1 (Beständigkeit von Möbelloberflächen)
PAK-Werte (PAK Prüfung nach AfPS GS 2014:01)
Entspricht der Decopaint- / VOC-Richtlinie
Nachwachsende Rohstoffe (ca. 80% in der gesamten Formulierung)

GISCODE

-

Farben

Farblos

NATUR HARTÖL ist auch in aktuellen Trendfarbtönen unter der Produktbezeichnung NATUR HARTÖL COLOR 850-Farbtönen (siehe Produktmappe NATUR ÖLE UND WACHSE) erhältlich

Produktgruppe

Öl

Technische Daten

Viskosität:

~20 Sek. im DIN 4 Becher / 20 °C

Topfzeit:

-

VERARBEITUNG

Airless: Düsengröße 7er / 9er, 90 -110 bar



Airmix: Düsengröße 9er, 60 - 80 bar



Becherpistole: Düsengröße 1,3 – 1,5 mm, 2,5 – 3,0 bar



Glatte Hartgummiwalze



Pinsel

Auftragsmenge40 - 60 g/m² je Auftrag**Mischungsverhältnis**

-

Verdünnung

10 % NATUR VERDÜNNUNG 9800-0003

alternativ

10 % NATUR VERDÜNNUNG 9800-0011 *verzögernd*

TROCKNUNG



Trocknung über Nacht 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

Ölen	1 x NATUR HARTÖL 850-0011 satt mit einem Ballen, Pinsel oder Pad auftragen und mit einem z. B. Exenterschleifer einschleifen / einpaden
Tipp	Am besten Trocknung über Nacht. Gegebenenfalls beim Endkunden nach Montage 1 x hauchdünn nachbehandeln! (Für Ihren Endkunden empfehlen wir NATUR PFLEGEWACHS f. NATUR HARTWACHS 870-0154)

Hinweis	Beim Schleifen bildet sich ein Gemisch aus Holzstaub und Öl, bitte
----------------	--

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

mit dem Ballen nach dem Einschleifen entfernen.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen	20 l
	2,5 l
	1 l
Mindestabnahme	-
Glanzgrad	850-0011 -> glänzend
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

WEITERE HINWEISE

Hinweis	Mit NATUR HARTÖL 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