

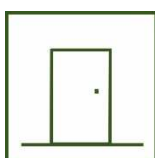
NATUR HARTWACHS FIRE PROTEC FP-8713-0112

BESCHREIBUNG

Produktbeschreibung

NATUR HARTWACHS FIRE PROTEC ist eine hochwertige Holzveredelung nach neuesten Kenntnissen der natürlichen Oberflächenbeschichtung auf Basis naturnaher Rohstoffe.

Anwendungsgebiet



- Treppen
- Türen
- Möbel
- Innenausbau
- Pakett (DIN EN 13501-1 cfl s1)



Zertifikate, Normen & Produkteigenschaften



DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente)
DIN EN 71-11 (Sicherheit von Spielzeug - Amine und Flammschutzmittel)
DIN 68861-1 (Beständigkeit von Möbelloberflächen)
DIN 68861-7 (Beständigkeit bei trockener Beanspruchung)
DIN 68861-8 (Beständigkeit bei feuchter Beanspruchung)
PAK-Werte (PAK Prüfung nach AfPS GS 2014:01)
DIN EN 13501-1 cfl s1 (EN für Schwerentflammbarkeit Fußboden)
Entspricht der Decopaint- / VOC-Richtlinie
Nachwachsende Rohstoffe (ca. 20% in der gesamt Formulierung)

GISCODE

-

Farben

farblos

Produktgruppe Öl

Technische Daten

Viskosität:	20 – 40 s im DIN 6 Becher / 20 °C
Topfzeit:	-

VERARBEITUNG



Schaumrolle



Pinsel



Glatte Hartgummiwalze



Becherpistole: Düsendgröße 1,5 – 1,7 mm, 2,5 – 3,0 bar

Auftragsmenge 25 – 60 g/m² je Auftrag

Mischungsverhältnis -

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

TROCKNUNG



Variante 1:
90 min Düsentrockner 35°C

Variante 2:
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 30 g / m ² NATUR HARTWACHS FIRE PROTEC FP-8713-0112 Trocknen mind. 5 Std. bei Raumtemperatur
-------------------	--

Glättschliff	Mit Körnung 320 – 400 anschleifen und abstauben
---------------------	---

Decklack	1 x 30 g / m ² NATUR HARTWACHS FIRE PROTEC FP-8713-0112
-----------------	--

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

bis zum Verpacken min. 24h trocknen bei Raumtemperatur

Tipp 1

NATUR HARTWACHS FIRE PROTEC ist nach gründlichem Zwischenschliff mit sich selbst reparaturfähig.

Tipp 2

Mittels eines dotierten Quecksilbers Strahler ist es möglich eine noch schnellere stapelfähige Oberflächentrocknung zu erreichen.

Bei Feuchträume

Zur Erhöhung der Wasserbeständigkeit (z. B. in Feuchträumen) muss bei grobporigen Hölzern das FP-8713-0112 zum Erreichen einer guten Poren Benetzung nach dem spritzen mit einem Pad einmassiert oder mit Nassschleifpapier Korn 360 eingeschliffen werden. Nach dem einmassieren der Grundierung, müssen wie im Anwendungsbeispiel beschrieben, zwei weitere Schichten drauf lackiert werden mit jeweils ca. 30 - 40 g / m². In Feuchträumen empfehlen wir das komplette Bauteil von allen Seiten mit unserm FP-8713-0112 zu beschichten, gerade in feuchten Räumen muss darauf geachtet werden, dass alle Poren benetzt sind, um das spätere Eindringen von Wasser zu verhindern.

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

20 L

Mindestabnahme**Glanzgrad**

FP-8713-0112 -> stumpfmatt

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

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

Arbeitsgeräten

WEITERE HINWEISE

Hinweis

Mit NATUR HARTWACHS FIRE PROTEC 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
