

LIGNUM



Technisches Merkblatt

Hartöl Finish

Harzreiche, wachshaltige Endbeschichtung.

Anwendungsbereich: Zur offenporigen Endbeschichtung von Oberflächen innen, die mit LEINOS Hartöl 240 oder ähnlichen Produkten vorbehandelt sind, vor allem in stark beanspruchten Bereichen und im anspruchsvollen Möbelbau.

Technische Eigenschaften: Harte, sehr kratzfeste, wasserabweisende Endbeschichtung. Wasserdampfdurchlässig. Geprüft auf Gebrauchseigenschaften von Holzlacken/-lasuren für den Innenbereich nach DIN 6886 I. Geprüft auf Migrationsverhalten nach DIN EN 71, Teil 3.

Farbton: Farblos bis leicht gelblich. Ohne Politur seidenglänzend.

Inhaltsstoffe: Leinöl-Holzöl-Standöl, Ricinenöl-Naturharz-Verkochung, Naturharzester, Holzöl-Standöl, Isoparaffine, Tonerde, Mikrowachs, Kieselsäure, Trockenstoffe.
Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 530 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt 700 g/l (Kategorie "f" ab 2010).

Untergrund und Vorbereitung: Bei unbehandeltem Holz muss eine Vorbehandlung mit Hartöl 240 oder ähnlichem Produkt erfolgen. Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, fett- und staubfrei sowie saugfähig sein. Holzflächen mit 150 - 180er Körnung in Faserrichtung vorschleifen.

Verarbeitung: Streichen, Rollen, Spritzen, Tauchen. Sparsam auftragen, um Trocknungsstörungen zu vermeiden! Raum- und Oberflächentemperatur über 15°C. Gut aufpolierbar.

Trockenzeit: Bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchte staubtrocken nach ca. 10 - 12 Stunden. Trittfest und überarbeitbar nach ca. 16 - 24 Stunden. Dieses System benötigt zur Trocknung ausreichende Mengen Luftsauerstoff. Daher für gute Durchlüftung sorgen – bei stehender Luft z. B. mit einem Ventilator; um Geruchsbildung zu vermeiden.

Verbrauch: Ca. 10 - 30 ml/m², kann je nach Saugfähigkeit des Untergrundes abweichen.

Lagerung und Haltbarkeit: Kühl und trocken lagern. Ungeöffnet mindestens 5 Jahre haltbar. Angebrochene Gebinde gut verschließen, Reste in kleinere Gebinde umfüllen.

Entsorgung: Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eintrocknete Produktreste können dem Hausmüll zugeführt werden. Abfallschlüssel EAK 08 01 11.

Verdünnungs- und Reinigungsmittel: Hartöl Finish ist verarbeitungsfertig eingestellt. Reinigung mit Verdünnung.

GISCODE: Ö 60

Hinweise und Sicherheitsratschläge: Mit Produkt getränkte Arbeitsmaterialien, wie z. B. Putzlappen, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser aufbewahren, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes besteht. Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich. Bei Trocknung für ausreichend Lüftung sorgen. Beim Einsatz von Spritzgeräten einen zugelassenen Atemschutz tragen. Beim Schleifen Feinstaubmaske tragen! Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
KEIN Erbrechen herbeiführen.
BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Verwertung zuführen.
Durch die eingesetzten Naturrohstoffe kann ein typischer Produktgeruch auftreten!
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.