Technisches Merkblatt

Leinölfirnes 201

Eigenschaften:
Transparenter, vakuumerhitzter und geblasener Leinölfirnis für Innen- und Außenanstriche. Er dringt tief in das Holz ein und vermittelt nachfolgenden Anstrichen auf Metall, Holz oder Stein eine gute Haftung. Der Anstrich ist wasserabweisend, atmungsaktiv und betont auf Holz die charakteristische Holzfarbe und -maserung.

Anwendungsbereich:
Leinölfirnis ist ein universell einsetzbares Grundiermittel für innen und außen. Er eignet sich weiterhin als haftvermittelnder Anstrich auf Metall und Stein sowie zur Selbstherstellung von Öl und Künstlerfarben. Im Außenbereich nicht als alleinigen Anstrich und nicht zur Grundierung maßhaltiger Bauteile (Fenster, Türen) einsetzen, wenn anschließend offenporiger Schlußanstrich (Lasuren) verwendet wird.

Inhaltsstoffe:
Leinöl, bleifreier Trockenstoff.

Lagerung:
Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar, kühl und trocken aber frostfrei lagern.

Haltbarkeit:
Ungeöffnet mind. 3 Jahre haltbar.

Verbrauch:
70-80 ml/m^2 unverdünnt auf normal saugfähigem Untergrund.

Trockenzeit:
Bei 20° C und mittlerer Luftfeuchtigkeit auf saugfähigen Untergründen nach 18–24 Stunden überstreichbar, bei Filmbildung auf nicht saugfähigen Untergründen trocken nach 1–2 Tagen. Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit oder feuchter Untergrund verzögern den Trocknungsprozess.

Verarbeitungshinweise:
Geeignete Untergründe Unbehandelte und saugfähige Untergründe wie Holz, Holzwerkstoffe und Stein sowie auf Metall. Untergrunderfordernisse Trocken, staub- und fettfrei. Verarbeitung: Durch Streichen, Spritzen oder Tauchen; nicht bei Temperaturen unter 8 °C verarbeiten. Verdünnung mit GNature Verdünnung. Vorbehandlung: Harzreiche und tropische Hölzer mit GNature Verdünnung abreiben, blanke Metalloberflächen entfetten.

Grundanstrich:
Nur sehr saugfähige Untergründe können mit unverdünntem Leinölfirnis behandelt werden. Ansonsten den Leinölfirnis mit GNature Verdünnung mischen, z.B. als Halböl im Verhältnis 1:1 oder bei schlecht saugenden Untergründen als Mageröl im Verhältnis 1:2. Holz- und Steinoberflächen ein bis zwei mal dünn und gleichmäßig mit Leinölfirnis bearbeiten und überstehendes Öl jeweils nach einer halben Stunde mit einem Lappen entfernen (Sicherheitshinweise beachten!). Gut trocknen lassen. Metalloberflächen, die keine Rostschutzbehandlung benötigen, einmal sehr dünn mit Leinölfirnis einstreichen und gut trocknen lassen.

Weiterbehandlung:
Mäßig belastete Holzoberflächen im Innenbereich (z.B. Deckenvertäfelungen) können ohne Nachbehandlung bleiben. Ansonsten Weiterbehandlung je nach Verwendungszweck mit GNature Wachsprodukten, GNature Lasuren oder GNature Lacken.

Werkzeugreinigung:
Sofort nach Gebrauch mit GNature Verdünnung.

Gefahrenhinweise:
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise:
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. 01.01.2019

Biopin Vertriebs GmbH • Linumweg 1 - 8 • 26441 Jever, Germany • Tel. +49(0)7162-14547-94 • www.gnature.de

Technisches Merkblatt

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Leinölfirnes 201

0,75 Liter – 2,5 Liter

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Verwertung zuführen.
Mit Produkt getränkte Arbeitsmaterialien, wie z.B. Putzlappen, Schwämme, Schleifstäube etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl, luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser aufbewahren und dann entsorgen, da
sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Pflanzenölgehaltes besteht. Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich. Bei Trocknung für ausreichende Lüftung sorgen.
Durch die eingesetzten Naturrohstoffe kann ein arttypischer Geruch auftreten.
Beim Einsatz von Spritzgeräten einen zugelassenen Atemschutz tragen.
Beim Schleifen Feinstaubmaske tragen!

Produktentsorgung:
Keine Farb- oder Lösemittelreste ins Abwasser oder Erdreich entsorgen bzw. während der Verarbeitung gelangen lassen! Vollständig eingetrocknete Reste dieses Produktes können zum Haus- oder Restmüll, leere Dosen dem Metallrecycling, bzw. Gelber Sack/Tonne zugeführt werden.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. 01.01.2019