

Artikel-Nr: 230

Refresh-Schutzöl

Allgemeine Produktbeschreibung

- Eigenschaften:**
- Seidenglänzender Renovier- und Schutzanstrich auf Naturölbasis
 - Für Neu- und Altanstriche außen
 - Stark witterungs- und UV-beständig
 - Auffrischung ohne Schleifen

Wasserabweisender, offenporiger und atmungsaktiver UV-Oberflächenschutz im Außenbereich. Dauerhaft flexibel, vermindert somit das Quellen und Schwinden des Holzes. Reißt nicht, blättert nicht ab. Schützt gegen Pilz- und Algenbefall. Als Schutz- und Endanstrich auf farbigem Holzöl, auf Lasuren und Holzschutzfarben eingesetzt, schützt es diese vor Vergrauen durch UV- und Wettereinflüsse. Refresh-Schutzöl verlängert so das Renovierungsintervall deutlich und bewahrt den ausgewählten Wunschfarbton auf lange Zeit. Macht alte angewitterte Anstriche wieder beständig gegen Witterungseinflüsse und frischt die Farben neu auf. Kein Schleifen bei erneuter Auffrischung notwendig.

Anwendungsbereich:

für alle senkrechten und nicht maßhaltigen Holzflächen im Außenbereich: Für behandelte oder unbehandelte Holzfassaden, Spielgeräte, sägeraues oder gehobeltes Naturholz, Dachunterstände, Balkonverkleidungen, Fensterläden, Zäune, Pergolen, Holzschindeln, Gartenmöbel und Gartenhäuser, Carports usw. Ideal zum Schutz und Auffrischung neuer und alter verblichener Anstriche wie farbige Öle, Lasur- und Holzschutzfarben.

Inhaltsstoffe:

Natürliche pflanzliche Öle und Harze, Füllstoffe (Tongestein, Talkum), aromatenfreie aliphatische Kohlenwasserstoffe, Trockenstoffe.

EU-Grenzwert für VOC i/lb = 500 g/l. Dieses Produkt enthält max. 380 g/l.

Verarbeitung:

Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht unter 10 °C verarbeiten. Vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitungsfertig eingestellt. Festhaftende, alte Anstriche gründlich trocken säubern. Lose Farb- und Lackanstriche müssen vollständig entfernt werden. Mit Pinsel oder Flächenstreicher dünn und gleichmäßig auftragen. Trocknen lassen. Auftrag 1 – 2 x wiederholen. Im Renovierungsfall zur Auffrischung reicht in der Regel ein Anstrich auf der „ohne zu schleifen“ aber gesäuberten Oberfläche!

Artikel-Nr:

Trockenzeit Normalklima:	bei	Bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchte: Trocken und überstreichbar nach ca. 4-6 Stunden. Niedrige Temperaturen oder hohe Luftfeuchtigkeit können den Trocknungsprozess verzögern.
Verbrauch:		Ca. 40 - 60 ml/m ² bzw. 12-17 m ² / l pro Anstrich auf gehobeltem bzw. geschliffenem Holz. Bei sägerauem Holz ist der Verbrauch geringfügig höher.
Lagerung:		Kühl und trocken lagern. Ungeöffnet mindestens 5 Jahre haltbar. Angebrochene Gebinde gut verschließen, Reste in kleinere Gebinde umfüllen.
Reinigung der Werkzeuge:		Mit biopin Pinselreiniger oder biopin verdünnung.
Entsorgung:		Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eintrocknete Produktreste können dem Hausmüll zugeführt werden. Abfallschlüssel EAK 08 01 11
Hinweise:		Enthält 3-Iod-2-Propinylbutylcarbammat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Schleifarbeiten generell Staubmaske tragen. Naturfarben besitzen einen charakteristischen Geruch bedingt durch die eingesetzten pflanzlichen Öle. Je höher die Sauerstoffzufuhr während der Verarbeitung und Trocknung, desto besser das Ergebnis und desto schneller weicht der Ölgeruch. Öle sind sauerstoff-trocknend. Öle verstärken den natürlichen Farbton des Holzes (Anfeuerungseffekt). Das erzielte Ergebnis des Farbtons kann je nach Holzart unterschiedlich ausfallen.
Sicherheitshinweise:		Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. 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 dannentsorgen, da sonst <u>Selbstentzündungsgefahr</u> 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! GISCODE: Ö 60

Die Hinweise auf diesem Technischen Merkblatt sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Anwendung. Sie dienen ausschließlich der Information und sind keine Leistungszusage. Der Anwender muss die Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für seinen Anwendungszweck überprüfen. Die Haftung des Herstellers beschränkt sich auf die Produktqualität und schließt ausdrücklich die fehlerhafte Anwendung aus. Der Hersteller behält sich Veränderungen der Zusammensetzung im Sinne eines technischen oder ökologischen Fortschritts vor. Stand: April 2018

biopin Naturfarben • Linumweg 1-8 • D-26441 Jever • Telefon 04461.7575-0 • www.biopin.de • info@biopin.de

Artikel-Nr:

Naturfarben besitzen einen charakteristischen Geruch bedingt durch die eingesetzten pflanzlichen Öle. Beim Verarbeiten für gute Belüftung sorgen. Trocknende Öle können sich selbst entzünden. Daher mit diesem Produkt verunreinigte Lappen nicht zusammenknüllen sondern vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen lassen oder in Wasser tränken. Farbige Lasur kann in den ersten Tagen noch leicht abfärben.

Die Hinweise auf diesem Technischen Merkblatt sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Anwendung. Sie dienen ausschließlich der Information und sind keine Leistungszusage. Der Anwender muss die Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für seinen Anwendungszweck überprüfen. Die Haftung des Herstellers beschränkt sich auf die Produktqualität und schließt ausdrücklich die fehlerhafte Anwendung aus. Der Hersteller behält sich Veränderungen der Zusammensetzung im Sinne eines technischen oder ökologischen Fortschritts vor. Stand: April 2018

biopin Naturfarben • Linumweg 1-8 • D-26441 Jever • Telefon 04461.7575-0 • www.biopin.de • info@biopin.de