

Grundieröl

Allgemeine Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	Lösemittelfreie, farblose Grundierung für innen. Es dringt tief in den Untergrund ein, lässt ihn dabei atmungsaktiv und schafft einen gleichmäßigen Grund für nachfolgende Behandlungen. Der Farbton des Untergrundes wird etwas vertieft, die Maserung von Hölzern belebt. .
Anwendungsbereich	Zum Grundieren von unbehandeltem Holz im Innenbereich. Als Grundierung vor Weiterbehandlung für biopinClassic Möbellasur. Auf inhaltsstoffreichen Hölzern z. B. Eiche, Kastanie, Merbau nicht geeignet.
Zusammensetzung	Natürliche pflanzliche Öle. Wasser, Methylcellulose, Emulgator auf pflanzlicher Basis, Eisenkomplex.
Farbtöne	Farblos, im nassen Zustand milchig, trocknet aber transparent farblos auf.
Lagerung	Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar aufbewahren. Kühl aber frostfrei lagern.
Haltbarkeit	Ungeöffnet mind. 4 Jahre haltbar
Gebindegrößen	0,375 ltr

Technische Daten

Spezifisches Gewicht	Ca. 0,99g/ml.
Viskosität	Ca. 50 Sekunden (DIN-Becher 3mm) bei 20°C.
Flammpunkt	Entfällt.
Verbrauch	70–85 ml/m ² je Anstrich auf normal saugenden Untergründen.
Trockenzeit	Bei 20°C und mittlerer Luftfeuchtigkeit nach 3– 4 Stunden staubtrocken, nach 6–8 Stunden trocken und überstreichbar. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.
chemVOCFarbV	EU-Grenzwert für VOC e/Wb = 130g/l. ab 2010. Dieses Produkt enthält maximal 1g/l.
DIN EN 71/3	Geeignet für Spielzeug: Entspricht DIN-EN 71, Teil 3 über Sicherheit von Kinderspielzeug

Verarbeitungshinweise

Geeignete Untergründe	Holz .
Untergrunderfordernisse	Die Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sein.
Verarbeitung	Durch Streichen oder Spritzen auftragen. Nicht bei Temperaturen unter 10°C verarbeiten. Dose vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren. Trübungen vom Anstrich klärt mit der Trocknung.
Verdünnung	Verarbeitungsfertig eingestellt, bei bedarf mit Wasser verdünnbar
Vorbehandlung	Für einfache Grundierungen oder bei nachfolgender Oberflächenbehandlung ein- bis zweimal dünn und gleichmäßig auftragen; zum Erreichen „nur geölter“ Sichtoberflächen mehrmals hintereinander „nass in nass“ auftragen, bis der Untergrund vollständig gesättigt ist. Überstehendes Öl nach 20 Minuten mit einem Lappen abnehmen. Gut durchtrocknen lassen!
Weiterbehandlung	Mit biopin Wachsprodukten, biopin Lasuren
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife reinigen. Mit klarem Wasser gut nachspülen. In längeren Arbeitspausen die Werkzeuge in Wasser abstellen.
Produktentsorgung	Keine Farb- oder Lösemittelreste ins Abwasser oder Erdreich gelangen lassen ! Vollständig eingetrocknete Reste dieses Produktes können zum Haus- oder Restmüll; leere Dosen (Weißblech) gehören in die jeweiligen örtlichen Recyclingbehälter, bzw. Gelbe Säcke/Tonnen (Grüner Punkt).
Sicherheitshinweis	Sicherheitsrelevante Informationen entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

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: Januar 2015

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