

Universal-Holzöl

Allgemeine Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	Lösemittelfreie, farblose Grundierung aus pflanzlichen Ölen für den Innenbereich. Es dringt tief in den Untergrund ein, lässt ihn dabei atmungsaktiv und verleiht ihm eine hohe Beständigkeit gegen Feuchtigkeitseinflüsse. Ideal für die Vorbehandlung vor dem Wachsen von Fußböden, Möbel etc.
Anwendungsbereich	Zum Grundieren von unbehandelten Möbeln im Innenbereich. Auf inhaltsstoffreichen Hölzern wie Eiche, Kastanie, Merbau nicht geeignet.
Zusammensetzung	Bindemittel: Natürliche pflanzliche Öle und Harze. Lösemittel: Wasser Hilfsstoffe: Emulgatoren auf pflanzlicher Basis, Eisenkomplex.
Farbtöne	Milchig im Nasszustand, trocknet farblos auf.
Lagerung	Gut verschlossen und für Kinder unerreichbar aufbewahren, trocken, kühl aber frostfrei lagern.
Haltbarkeit	Ungeöffnet mindestens 3 Jahre haltbar
Gebindegrößen	0,75 ltr., 2,5 ltr.
Gefahrenklassen	Entfällt
Technische Daten	
Spezifisches Gewicht	Ca. 0,99 g/ml.
Viskosität	Ca. 12 Sekunden (DIN-Becher 4mm) bei 20 °C.
Verbrauch	70 – 85 ml/m² auf normal saugenden Untergründen; Hirnholz sowie mineralische Untergründe können höhere Verbrauchswerte ergeben.
Trockenzeit	Bei 20°C nach 8-10 Stunden trocken und überstreichbar; stark getränkte Untergründe bis zur Weiterbehandlung 24 Stunden durchtrocknen lassen.
chemVOCFarbV	<1 g/l (Grenzwert e/Wb=130 g/l) ab 01.01.2010.
DIN EN 71/3	Geeignet für Spielzeug: Entspricht DIN-EN 71, Teil 3 über Sicherheit von Kinderspielzeug
Verarbeitungshinweise	
Geeignete Untergründe	Zur Grundierung von unbehandelten Holzmöbeln und -böden im Innenbereich.
Untergrunderfordernisse	Die Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sein.
Verarbeitung	Durch Streichen oder Spritzen. Nicht bei Temperaturen unter 10°C verarbeiten.
Verdünnung	Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt. Falls erforderlich, mit Wasser verdünnen.
Grundbehandlung	Harzreiche und tropische Hölzer mit biopin Verdünnung abreiben. Verdünnung muss vor der Weiterbehandlung vollständig abgetrocknet sein. Für einfache Grundierungen oder bei nachfolgender Oberflächenbehandlung ein- bis zweimal dünn und gleichmäßig auftragen.
Weiterbehandlung	Mit biopin Wachsprodukten, biopin Lasuren oder biopin Lacken.
Nachbesserung	Geölte Oberflächen bei Abnutzung oder Beschädigung, wie unter Weiterbehandlung beschrieben, nacharbeiten.
Reinigung und Pflege	Geölte Oberflächen nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln säubern.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen. Mit klarem Wasser nachspülen.
Allgemeine Hinweise	Naturfarben besitzen einen charakteristischen Geruch bedingt durch die eingesetzten pflanzlichen Öle. Beim Verarbeiten für gute Belüftung sorgen. Trocknende Öle können sich unter bestimmten Umständen selbst entzünden. Daher mit diesem Produkt verunreinigte Lappen nicht zusammenknüllen sondern vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen lassen oder in Wasser tränken. Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch wie oben beschrieben besteht keine Selbstentzündungsgefahr.
Sicherheitshinweis	Sicherheitsrelevante Informationen entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.
Produktentsorgung	Auch biologisch abbaubare und lösemittelfreie Anstrichmittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen bitte in die jeweiligen örtlichen Recyclingbehälter bzw. Gelber Sack/Tonne (Grüner Punkt) geben. Eingetrocknete Produktreste können zum Haus oder Restmüll.

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