

## Teakholz-Entgrauer

### Allgemeine Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	Reinigt zuverlässig und beseitigt den Vergrauungseffekt durch Aufhellen des Holzes. Wirkt auf Hart- und Weichhölzern mit den Wirkstoffen aus Kokosfettsäure sowie naturidentischer Oxalsäure.
Anwendungsbereich	Gartenmöbel aus Hart- und Weichholz. Auch anwendbar auf vergrauten Terrassenhölzer etc.
Zusammensetzung	Wasser, Oxalsäure, Methylcellulose, pflanzl. basierter Emulgator
Lagerung	Gut verschlossen, trocken, Kühl aber frostfrei lagern.
Haltbarkeit	Ungeöffnet mind. 4 Jahre haltbar
Gebindegrößen	1 ltr.

### Technische Daten

Viskosität	Ca. 45 Sekunden (DIN-Becher 3mm) bei 20°C.
Flammpunkt	entfällt
Verbrauch	100–125 ml/m <sup>2</sup> auf glatten Oberflächen. Sägeraue oder profilierte Holzoberflächen können Mehrverbrauch bewirken.
Trockenzeit	Bei 20°C und mittlerer Luftfeuchtigkeit nach 4 – 6 Stunden; zur Überarbeitung möglichst 12 Stunden warten. Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und geringer Luftwechsel verzögern die Trocknung und fördern Geruchsbildung. Während der Verarbeitung auf gute Belüftung achten. Oberflächen anfangs nur vorsichtig belasten
chemVOCFarbV	entfällt

### Verarbeitungshinweise

Verarbeitung	Vor Gebrauch kurz aufschütteln und mit einem Pinsel satt auf die Holzoberflächen auftragen. Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten, da der Entgrauer sonst zu schnell trocknet. Bei hohen Temperaturen möglichst das Holz etwas vorbefeuchten. 10-15 Minuten einwirken lassen. Mit harter Bürste oder Schleifvlies mit Wasser abreiben und abwaschen. Zur Neutralisierung und Schmutzentfernung gründlich mit Wasser nachspülen und das Holz anschließend gut trocknen lassen. ( 1-2 Tage) Das Holz ist nach dieser Behandlung rau und ausgelaugt. Oberflächen vor Weiterbehandlung gut anschleifen und mit biopin Produkten, z.B. Gartenmöbelöl, Teaköl-Spray oder Terrassenöl neu behandeln.
Verarbeitungshinweise Produktentsorgung	Bei starken Schichtstärken droht Rutschgefahr bei Nässe. 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 (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](http://www.biopin.de) • [info@biopin.de](mailto:info@biopin.de)