

## Technisches Merkblatt

# BioMaderas Terrassenöl

---

Das lösemittelfreie Terrassenöl von BioMaderas bietet einen Langzeitschutz gegen Vergrauen, eine einfache Anwendung und die Wahl zwischen den Varianten hell, dunkel und farblos.

### Geeignet für:

Schutz und Pflege von Terrassen und anderen Gartenholzprodukten wie Wegbegrenzungen, Zäune, Sichtschutz und Fassadenverkleidungen aus Douglasien-, Lärchen-, sowie Hart- und Exotenholz. BioMaderas-Terrassenöl ergibt eine stark wasserabweisende, wetter- und UV-beständige Oberfläche, die sehr lange hält und einen guten Langzeitschutz gegen Vergrauen bietet.



### Anwendung / Verarbeitung:

- Der unbehandelte Holzuntergrund muss sauber, staub- und fettfrei sowie trocken sein.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) ab + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %.
- Endhärte wird erst nach 10 Tagen erreicht. Während dieser Zeit schonend behandeln. Trockenzeit mind. 8 – 12 Std. (witterungsabhängig) und in dieser Zeit Feuchtigkeitsbelastungen vermeiden. Die Trocknung erfolgt durch Sauerstoffaufnahme (Oxidation) mit produkttypischem Geruch, daher während der Trocknungszeit auf ausreichenden, temperierten Luftwechsel achten.
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Stark öl- und inhaltsstoffreiche Hölzer (IPE, Doussie, etc.) vor dem Anstrich mit einem geeigneten Reiniger neutralisieren.
- BioMaderas-Terrassenöl sollte bei späteren Nacharbeiten immer mit dem gleichen Produkt überstrichen werden.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstriche erforderlich.
- Bitte konstruktiven Holzschutz unbedingt beachten.
- Erstanstrich möglichst vor Montage allseitig aufbringen.
- Öl dünn und gleichmäßig auftragen – Schichtbildung vermeiden und überschüssiges Öl abnehmen.

BioMaderas-Terrassenöl immer zweimal durch streichen, spritzen auf das blanke, unbehandelte Holz auftragen (Hirnholz bis zur Sättigung tränken). BioMaderas-Terrassenöl ist auch im angetrockneten Zustand (nach ca. 3 - 6 Std.) überstreichbar, Douglasien-Terrassen-Öl ist milchig trocken aber im Farbton „naturbraun“ auf. Zwischen erstem und zweitem Anstrich nicht mehr als 24 Std. verstreichen lassen. Der Anstrich ist regelmäßig zu prüfen und bei Bedarf zu erneuern.

### **Verbrauch**

Ca. 125 ml/m<sup>2</sup>, d. h. 1 Liter BioMaderas-Terrassenöl reicht für ca. 8 m<sup>2</sup> pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

### **Reinigung**

Sofort nach Gebrauch Pinsel und Streichwerkzeug mit warmem Wasser und Seife reinigen.

### **Lagerung**

Kühl, aber frostfrei.

### **Inhaltsstoffe**

Veredelte emulgierte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumen-Öl, Wasser, Eisenoxidpigmente, blei- und cobaltfreie Trockenstoffe, Topfkonservierung (MIT/BIT; Beratung für Isothiazolinonen-Allergiker +49(0)8465-173825).

### **Wichtige Hinweise**

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktion hervorrufen. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern, diese in einem größeren Behälter zusammen mischen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 18 g/l VOC.

### **BioMaderas GmbH**

Rathenower Straße 30

10559 Berlin

Telefon +49 (0)30 22 45 58 93

Telefax: +49 (0)32 12 13 03 342

E-Mail: [infobiomaderas.com](mailto:infobiomaderas.com)

Internet: [www.biomaderas.com](http://www.biomaderas.com)

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung, und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.