



# PRODUKTINFORMATION



## Douglasien-Öl

### Für Außen

- naturgetönt
- mit UV-Schutz
- aus natürlichen Ölen



**Geeignet für:** Schutz und Pflege für alle Hölzer im Außenbereich, speziell Douglasienholz z. B. Gartenmöbel, Terrassen, Pergolen, Zäune, Carports, Block- und Gartenhäuser. Die Oberfläche wird dem Holzton entsprechend natürlich aufgefrischt. Das Öl ist eine natürliche Holzpflege aus widerstandsfähigen, wetterfesten Ölen und mikrofeinen Pigmenten, die UV-Strahlen wirksam blockieren und das Holz vor der Zerstörung schützen; ist nach Trocknung geruchlos. Frei von giftigen Wirkstoffen.

### Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss sauber, staub- und fettfrei sein.
- Verunreinigungen (Algen, Fett, Schmutz) mit einem geeigneten Reiniger entfernen.
- Hölzer mit einem besonders hohen Gehalt an Holzinhaltstoffen sollen vor der Erstbehandlung ca. 4 Wochen abwittern. Frisches, kesseldruckimprägniertes Holz, sowie Massaranduba, Ipé oder Garapa, vor der Erstbehandlung ca. 3 Monate abwittern lassen.
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) ab + 8 °C. Holzfeuchte nicht über 18 %. Luftfeuchtigkeit < 60 %.
- Überstreichbar, im angetrockneten Zustand nach ca. 12 Std.
- Trockenzeit mind. 12 Std. (witterungsabhängig).
- Wirkt auf den verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstriche erforderlich.
- Bitte konstruktiven Holzschutz unbedingt beachten.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Endbehandlung mit einem geeigneten farblosen Schlussanstrich verlängert den Abriebschutz (v. a. Terrassen).
- Erstanstrich vor Montage allseitig aufbringen.
- Öl dünn und gleichmäßig auftragen – Schichtbildung vermeiden und überschüssiges Öl abnehmen.

Das Öl durch Streichen, Spritzen auf das blanke, unbehandelte Holz auftragen. Nach zwei- bis dreimaligem Auftragen mit jeweiliger Zwischentrocknung von 12 Std. ist das Holz wetterfest. Zur Nachpflege kann das Produkt auch auf alle herkömmlichen Anstriche aufgetragen werden, sofern der Untergrund tragfähig ist. Nicht tragfähigen Untergrund abschleifen. Anstrichaufbau dann wie vorher beschrieben vornehmen.

**Verbrauch:** Ca. 40 ml/m<sup>2</sup>, d. h. 1 Liter Douglasien-Öl reicht für ca. 25 m<sup>2</sup> geölte Fläche pro Auftrag, abhängig von der Holzart und Oberfläche (gehobelt oder sägerau). Bei geriffeltem Holz kann sich der

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.

**PNZ Produkte GmbH**  
Eichstätter Straße 2-4a • 85110 Kipfenberg  
Telefon +49 84 651 7380 • Telefax +49 84 65 3616  
E-Mail: [info@pnz.de](mailto:info@pnz.de) • Internet: <http://www.pnz.de>

**Aus Liebe zum Holz**



natürlich schützen und pflegen



# PRODUKTINFORMATION



Verbrauch erhöhen (Faktor 2 - 3). Ein geringerer Verbrauch beeinflusst die Haltbarkeit des Anstriches.

**Reinigung:** Reinigung der Werkzeuge mit Verdünnung oder Terpentinersatz.

**Lagerung:** Kühl, aber frostfrei.

**Inhaltsstoffe:** Veredelte Naturöle wie Soja- und Sonnenblumenöl, Isoaliphate, Naturwachse, bleifreie Trockenstoffe, Cobaltbis(2-ethylhexanoat), Pentanonoxim, Eisenoxidpigmente.

**Wichtige Hinweise:** EUH208 Enthält Cobaltbis(2-ethylhexanoat). 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 zusammenmischen! 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/f): 700 g/l (2007) / 700 g/l (2010); Dieses Produkt enthält maximal 600 g/l VOC.

**Gebindegrößen:** 0.75 Liter, 2.5 Liter, 5 Liter, 10 Liter und 30 Liter.

**Farbtöne:**

douglasie

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.

**PNZ Produkte GmbH**

Eichstätter Straße 2-4a • 85110 Kipfenberg  
Telefon +49 84 651 7380 • Telefax +49 84 65 3616  
E-Mail: [info@pnz.de](mailto:info@pnz.de) • Internet: <http://www.pnz.de>

**Aus Liebe zum Holz**



natürlich schützen und pflegen