



# PRODUKTINFORMATION



Aus Liebe zum Holz  
natürlich schützen und pflegen

## Das PNZ-Öl Außen

### 100% reine Naturöle

- zu 95% aus nachwachsenden Rohstoffen
- natürlicher Oberflächenschutz, frei von Lösemitteln
- dünn auftragen, Überschuß abnehmen, fertig. Kein Abblättern

**Geeignet für:** deine Holzterrassen, Fassadenverkleidungen, Fenster, Türen und Möbel. Unser PNZ-Öl Außen ist ein offenporiger, tief eindringender, natürlicher Oberflächenschutz, der stark wasserabweisend sowie widerstandsfähig ist. Zudem schützt er dein Holz auch vor Verwitterung und UV-Strahlung. Das Produkt ist auf Grund seiner hohen Beständigkeit für außen konzipiert, kann aber auch bedenkenlos im Innenbereich eingesetzt werden.

### Anwendung/Verarbeitung:

- Oberfläche muss frostfrei, sauber, staubfrei und trocken sein.
- Hölzer mit einem besonders hohen Gehalt an Holzinhaltsstoffen sollen vor der Erstbehandlung ca. 4 Wochen abwittern. Frisches, kesseldruckimprägniertes Holz, sowie Massaranduba, Ipè oder Garapa, vor der Erstbehandlung ca. 3 Monate abwittern lassen.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) über + 8°C. Holzfeuchte nicht über 18%. Luftfeuchtigkeit < 60%.
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich erforderlich.
- Bitte konstruktiven Holzschutz unbedingt beachten.
- Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren.
- Erstanstrich möglichst vor Montage allseitig aufbringen.
- Bei Weichhölzern (Pilzgefährdung) im Außenbereich vor dem Erstanstrich mit einem geeigneten Imprägniergrund vorbehandeln.
- Öl dünn und gleichmäßig auftragen – Schichtbildung vermeiden und überschüssiges Öl abnehmen.

Das farbige PNZ-Öl Außen auf blankes, unbehandeltes Holz dünn mit Tuch, Pinsel, Rolle oder Flächenstreicher auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit das aufgetragene Öl mit dem sauberen Streichwerkzeug ohne Produkt nochmal vertreiben. Überschüssiges Öl mit einem fusselfreiem Tuch abnehmen bis die Oberfläche trocken erscheint. Bei Bedarf den Auftrag nach 8 bis 24 Stunden wiederholen. 24 Stunden trocknen lassen. Altanstriche sollten vor der Behandlung vollständig entfernt werden, bzw. ist die Verträglichkeit mit dem Altanstrich zu prüfen. Für weitere Informationen zur maschinellen Verarbeitung Email an [labor@pnz.de](mailto:labor@pnz.de) senden.

**Verbrauch:** Die Auftragsmenge sollte 20–25 ml pro m<sup>2</sup> je nach Holzart und Schliff betragen, d.h. 1 Liter PNZ-Öl Außen reicht für ca. 50 m<sup>2</sup> pro Auftrag. Größere Auftragsmengen können die Trockenzeit erheblich verzögern. Genauere Werte sollten am Objekt ermittelt werden, hierzu eine Probefläche an einer unauffälligen Stelle anlegen. Bei geriffeltem Holz kann sich der Verbrauch erhöhen (Faktor 2–3).

**Reinigung:** Sofort nach Gebrauch Pinsel und Streichwerkzeug mit Verdünnung oder Terpentinersatz reinigen.

**Lagerung:** Kühl, aber frostfrei.

**Inhaltsstoffe:** Bindemittel auf Naturöl- und Baumharzbasis (78,1%), kaltgepresstes Leinöl (14,9%), Rapsöl (4%), Zuckerrohrwachs (0,7%), Carnaubawachs (0,5%), cobaltfreier Trockenstoff (1,2%), oximfreier Hautverhinderer (0,6%), mineralische Pigmente je nach Farbton.

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**  
Eichstättler 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: [www.pnz.de](http://www.pnz.de)

**Aus Liebe zum Holz**  
  
natürlich schützen und pflegen



# PRODUKTINFORMATION



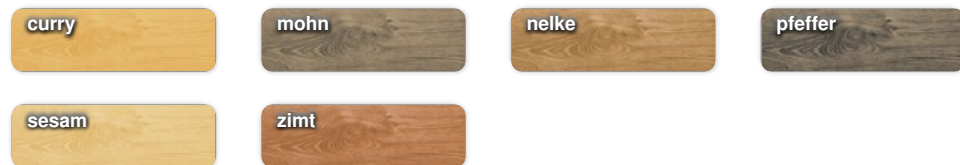
**Wichtige Hinweise:** Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Bei möglichem Hautkontakt empfehlen wir geeignete Handschuhe (Nitril) zu tragen. Bei Schleifarbeiten Feinstaubmaske tragen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Farbton „farblos“ nicht alleine für Außen verwenden, da kein UV-Schutz. Bei Verwendung mehrerer Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern diese in einem größeren Behälter zusammen mischen. Vor und während des Gebrauchs Inhalt gut umrühren. Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften. ASN: 080111. EU-Grenzwert für dieses Produkt (A/f): 700 g/l. Dieses Produkt enthält max. 5 g/l VOC.

**Mit dem Produkt getränkte Lappen neigen zur Selbstentzündung, daher sind diese Lappen in dicht verschlossenem Behälter oder in Wasser getränkt aufzubewahren. Gebinde gut verschlossen halten.**

**Erhältlich in:** 0,75 Liter, 2,5 Liter und 5 Liter.

## Farbtöne:

Das PNZ-Öl außen



Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.

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**  
Eichstättler 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: [www.pnz.de](http://www.pnz.de)

**Aus Liebe zum Holz**  
  
natürlich schützen und pflegen