

Hempel's Teak Oil

Produktmerkmale

Beschreibung

Hempel's Teak Oil ist ein Naturöl mit guter Penetration, das ein einfaches Reinigen und Beständigkeit gegen Verwitterung, Wasser und Schmutz ermöglicht. Enthält Schimmelschutzmittel.

Empfohlene Verwendung

Zur Verwendung auf neuem Holz sowie auf bereits behandeltem Holz im Innen- und Außenbereich oberhalb der Wasserlinie.

Produktsicherheit

Flammpunkt 38°C [100°F]

VOC-Gehalt

| Gesetzgebung | Wert |
|--------------|--------------------------|
| EU | 616 g/L [5,14 lb/US gal] |

Gemäß spezifischer Gesetzgebung. Siehe Details in den Erläuterungen, die auf der Hempel-Website „hempel.com“ oder auf Ihrer lokalen Hempel-Website verfügbar sind.

Umgang

Vorsicht beim Umgang. Vor und während der Verarbeitung sind die Sicherheitshinweise auf der Verpackung und den Gebinden sowie örtliche und nationale Sicherheitsvorschriften zu beachten.

Konsultieren Sie immer die Sicherheitsdatenblätter von Hempel für dieses Produkt, zusammen mit dem Produktdatenblatt.

Produktdaten

Produktcode

67571

Standardfarbton / Code

Transparent 00000

Festkörpervolumen

21 ± 2%

Spezifisches Gewicht

0,8 kg/L [7 lb/US gal]

Oberflächenvorbehandlung

Sauberkeit

- Öl, Fett und andere Verunreinigungen mit geeignetem Reinigungsmittel entfernen.

Neubau:

- Neues Holz: Reinigen mit Hempel's Teak Cleaner. Raue Oberflächen können geschliffen werden.
- Staub und loses Material entfernen.
- Der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes muss unter 16% liegen.

Instandhaltung und Reparaturen

- Bereits behandeltes Holz: Staub und loses Material entfernen.

Anwendung

Verdünner

Nicht verdünnen

Reiniger

Hempel's Thinner 808 08081

Hempel's Teak Oil

Applikationsmethode

| Werkzeug | Anwendungsparameter |
|----------|---------------------|
| Pinself | Nicht anwendbar. |
| Rolle | Nicht anwendbar. |

Verwenden Sie in Verbindung mit diesem Produkt keinen Verdünnern.

Schichtdicke

Die Ausbringungsmenge ist abhängig von der Oberflächenrauheit, der Porosität des Untergrunds und der Applikationsmethode.

Applikationsbedingungen

- Um Kondensation zu vermeiden, auf eine saubere und trockene Oberfläche mit einer Temperatur mehr als 3°C [5°F] über dem Taupunkt auftragen.

Applikationsbemerkungen

- Vor Gebrauch gut aufrühren.
- Eine Sättigungsschicht direkt auf die Oberfläche auftragen. Das Öl in Holz einziehen lassen. Überschüssiges Produkt sollte mit sauberen Tüchern gereinigt werden, um einen glänzenden Film nach dem Trocknen zu vermeiden und ein Aufweichen der Versiegelung zu verhindern. Tragen Sie eine zweite Beschichtung auf, wenn das Holz nicht vollständig gesättigt ist.

Trocknen und Überstreichen

Produktkompatibilität

- Vorhergehender Anstrich: Empfohlenes Produkt ist: Hempel's Teak Cleaner, Hempel's Wood Impreg
- Nachfolgender Anstrich: Kein.

Trocknungszeit

| Oberflächentemperatur | | 10°C | 20°C |
|-----------------------|---------|--------|--------|
| | | [50°F] | [68°F] |
| Handtrocken | Stunden | 16 | 8 |

Bestimmt für Trockenschichtdicke NaN Mikrometer [NaN mils] unter Standardbedingungen. Siehe für Einzelheiten Hempels Erläuternde Hinweise.

Bemerkungen zum Überstreichen

- Normalerweise wird nur ein Anstrich aufgetragen.

Lagerung

Lagerfähigkeit

| Umgebungstemperatur | 25°C [77°F] |
|---------------------|----------------|
| Produkt | 60 Monate |

Lagerfähigkeit ab Herstellungsdatum bei Lagerung in ungeöffneten Originalgebinden. Danach muss die Produktqualität erneut geprüft werden. Die Lagerung bei höheren Temperaturen kann die Lagerfähigkeit verringern. Wenden Sie sich bei Fragen an Hempel.

Lagerungsbedingungen

- Das Produkt muss gemäß den örtlichen Bestimmungen bei 5°C [41°F] ohne direkte Sonneneinstrahlung und vor Regen und Schnee geschützt gelagert werden.

Hempel's Teak Oil

Zusätzliche Dokumente

Weitere Informationen finden Sie auf der Hempel-Website <https://www.hempel.com/service-and-support/technical-guidelines> oder auf Ihrer lokalen Hempel-Website:

- Erläuterungen zum Produktdatenblatt.
- Anwendungsmethoden.
- Weitere Informationen: HEMPEL Yachtfarben-Handbuch oder hempelyacht.de

Dieses Produktdatenblatt bezieht sich auf das gelieferte Produkt („Produkt“) und wird von Zeit zu Zeit aktualisiert. Entsprechend sollte der Käufer / Anwender das zusammen mit der entsprechenden Produktcharge gelieferte Produktdatenblatt beachten (und nicht eine frühere Version). Zusätzlich zum Produktdatenblatt kann der Käufer / Anwender Vorschriften, Erklärungen und/oder Richtlinien erhalten, die unten aufgelistet bzw. auf der Hempel-Webseite unter „Produkte“ zu finden sind, siehe www.hempel.com (die „ergänzenden Unterlagen“):

| Nr. | Dokumentenbeschreibung | Ort / Bemerkungen |
|-----|--|---|
| 1. | Technische Angaben | Einmaliger spezifischer Ratschlag auf Anfrage für spezifische Projekte |
| 2. | Spezifikation | Nur für spezifische Projekte ausgegeben |
| 3. | Produktdatenblatt | Dieses Dokument |
| 4. | Erklärende Anmerkungen zum Produktdatenblatt | Erhältlich unter www.hempel.com , enthält relevante Informationen über die Produktprüfparameter |
| 5. | Anwendungshinweise | Sofern vorhanden, unter www.hempel.com |
| 6. | Allgemeine technische Leitlinien (z. B. zur Aufbringung und Oberflächenvorbereitung) | Sofern vorhanden, unter www.hempel.com |

Im Falle sich widersprechender Informationen im Produktdatenblatt und den ergänzenden Unterlagen, geht jenes Dokument dem anderen vor, das in der obenstehenden Liste früher genannt ist. In einem solchen Fall sollten Sie auch Ihren Ansprechpartner bei Hempel zur Klarstellung kontaktieren. Außerdem muss der Käufer / Anwender das entsprechende Sicherheitsdatenblatt beachten, das mit jedem Produkt mitgeliefert wird und das auch von www.hempel.com heruntergeladen werden kann.

Hempel haftet nicht für Mängel, die aus einer Anwendung des Produkts bedingt sind, die nicht vollumfänglich gemäß der in den entsprechenden Produktdatenblatt und ergänzenden Unterlagen dargelegten Empfehlungen und Anforderungen ausgeführt wurde. Die Informationen und Bestimmungen in diesem Haftungsausschluss gelten für dieses Produktdatenblatt, die ergänzenden Unterlagen und jegliche anderen Unterlagen, die in Verbindung mit dem Produkt von Hempel geliefert wurden. Für die Lieferung des Produkts und jegliche technische Unterstützung gelten außerdem die allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Servicebedingungen von Hempel, sofern nicht etwas Abweichendes ausdrücklich schriftlich vereinbart ist.