

Technisches Merkblatt

Holzveredelung

profilan[®]-teoma

Lösemittelhaltiges Holzöl zum Schutz und zur Pflege von Nadel- und Hartholz sowie FSC-Zertifiziertes Tropenholz im Innen- und Außenbereich.

Anwendungsgebiete	profilan [®] -teoma wird bevorzugt zum Schutz und zur Pflege von Holzdecks und Gartenmöbeln aus Lärche, Douglasie, KD-imprägnierter Kiefer sowie Hartholz eingesetzt. Gute Eignung für Hölzer die bereits vorher mit einem Öl behandelt wurden.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Frischt vergrautes Holz auf• Hohe Ergiebigkeit• Wasserabweisend• Einfache Verarbeitung• Hohes Eindringvermögen• Atmungsaktiv• Nach Trocknung geruchlos• Offenporiger Anstrich
Zusammensetzung	Pflanzenöle, Harz, Testbenzin, Pigmente, Wachse, Additive.
Farbtöne	0009-Natur (nur für den Innenbereich), 0210-Douglasie, 0270-Bangkirai, 0800-Teak.
Glanzgrad	Seidenmatt
Verpackung	0,75-, 2,5- und 30 ltr.-Gebinde.
Anwendungsverfahren	Streichen, Aufreiben im Ballenauftrag.
Verbrauch	40-60 ml/m ² in 1 Arbeitsgang Der angegebene Wert ist ein Richtwert, und kann je nach Untergrund und Applikationsverfahren abweichen. Der genaue Verbrauch ist durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.
Vorbereitung des Untergrundes	Der Untergrund muss vor der Behandlung sauber und trocken sein. Die Holzfeuchtigkeit darf 15 % nicht übersteigen. Moos- und Algenbefall gut abbürsten. Unbehandeltes Holz im Außenbereich ggf. zuvor mit geeigneter Grundierung, z.B. profilan [®] -Holzschutzgrund vor Fäulnis- und Insektenbefall schützen. Bei Hartholz mit einem hohen Anteil farbiger, wasserlöslicher Holzinhaltstoffe kann auch nach Behandlung mit profilan [®] -teoma ein Durchbluten dieser Inhaltsstoffe unter Wasserbelastung nicht ausgeschlossen werden.

Verarbeitungshinweise	<p>Vor der Verarbeitung gut aufrühren. Unverdünnt verarbeiten. Mit weichem Flachpinsel in Faserrichtung streichen. Im Bereich von Stirnholz besonders satt auftragen. Wichtig: Es darf kein geschlossener Farbfilm entstehen. Der Materialüberschuss ist mit einem ausgedrücktem Pinsel oder einem Lappen wegzunehmen.</p> <p>Um Trocknungs- und Penetrationsverzögerungen zu vermeiden sollten Harthölzer vor der erstbehandlung einige Wochen bewittert werden. Bei inhaltsstoffreichen Hölzern, z.B. Eiche, Douglasie usw. kann es durch Niederschläge und Auswaschungen zu Verfärbungen kommen.</p>
Trockenzeit	Bei Normklima 23/50 DIN 50014 nach 24 h trocken. Höhere Luftfeuchtigkeit sowie niedrigere Temperatur verzögern die Trocknung.
Reinigung der Arbeitsgeräte	Testbenzin oder Terpentinersatz.
Flammpunkt	Über 61 °C.
Gefahrstoffverordnung	profilan®-teoma ist nicht mit einem Gefahrensymbol zu kennzeichnen.
Arbeitssicherheit	<p>Bei der Anwendung des Holzöls sind insbesondere die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften entsprechend der Kennzeichnung auf dem Gebinde (insbesondere Gefahrensymbol, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge) zu beachten.</p> <p>Die Verarbeitung in der Nähe von Zündquellen ist nicht gestattet. Lichtschalter und elektrische Leitungen abdecken und vor Kurzschluß sichern. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Mißbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen.</p> <p>Für das Sammeln von Produktresten sowie mit dem Produkt getränkte Abfälle wie z.B. Lappen etc. unbedingt nicht brennbare Behälter verwenden. Diese sollen selbst- und dichtschießend sein und müssen jeden Tag entleert werden. Zum Löschen Sand oder Pulverlöcher verwenden und mit flüssigkeitsbindenden Mitteln wie z.B. Sand aufnehmen und entsorgen.</p>
Lagerung/Transport	<p>Kühl, jedoch frostfrei lagern. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Im Originalgebinde so lagern, dass es nur sachkundigen Personen zugänglich ist. Haltbarkeit bei kühler Lagerung siehe Gebindeetikett.</p> <p>RID/ADR: Entfällt.</p>
Umweltschutz	profilan®-teoma und das damit behandelte Holz dürfen nicht in Gewässer gelangen. Reste nicht in den Ausguß leeren. Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung gemäß VwVwS, Anhang 4). EAV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 11.
Zusatztext	Enthält 2-Ethylhexansäure, Kobaltsalz. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Dieses Merkblatt soll Sie beraten. Im Hinblick auf die vielseitige Anwendungsmöglichkeit kann jedoch keine Gewähr für den Einzelfall übernommen werden. Dies gilt auch dann, wenn von uns eine anwendungstechnische Beratung erbracht wurde. Solche Beratungen erfolgen unverbindlich, jedoch nach bestem Wissen auf der Basis unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Mündliche Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der schriftlichen Bestätigung.