

# WOODEX BIOLEUM

## Holzöl

Wasserbasiertes, abtönbares Holzöl, das nur einmal aufgetragen wird. 60 % der Gesamtsumme Kohlenstoffgehalt ist biobasiert (basierend auf einer C14-Analyse gemäß EN 16640).



Für den Schutz von Terrassen und Gartenmöbeln im Freien. WOODDEX BIOLEUM Holzöl schützt Holzoberflächen vor Feuchtigkeit, Verschmutzung und bei Abtönung vor UV-Strahlung der Sonne. Reduziert die Rissbildung der Holzoberflächen und gibt ein fertiges Aussehen.



## TECHNISCHE DATEN

<b>Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation</b>	Finnish Key Flag
<b>Anwendungsbereich</b>	Terrassenbelägen, Gartenmöbel
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 28 Vol.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Das Produkt fällt nicht unter die VOC-Richtlinie der EU.
<b>Praktischer Verbrauch</b>	Gehobeltes Holz: 10 - 12 m <sup>2</sup> /l
<b>Farbtöne</b>	Farblos und braun.
<b>Abtönsystem</b>	Teknomix
<b>Verdünner</b>	Wasser.
<b>Dichte</b>	ca. 1 g/ml
<b>Lagerung</b>	Frostfrei lagern.
<b>Gebinde</b>	Farblos und braun: 0,45 L, 0,9 L

## GEBRAUCHSANWEISUNG

<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Entfernen Sie alle losen Teile, Schmutz und Staub von der Oberfläche. Wenn die Oberfläche verschmutzt ist oder zuvor mit Öl behandelt wurde, waschen Sie sie mit RENSA TERRACE Terrassenreiniger. Spülen Sie die Oberflächen gründlich mit Wasser ab und lassen Sie sie trocknen. Wir empfehlen, Möbel aus exotischem Holz mindestens 2 Wochen lang der Witterung auszusetzen, bevor sie geschützt werden. Entfernen Sie alte Farb- oder Lackschichten vor der Behandlung.
<b>Auftragsverfahren</b>	Pinsel, Schwamm, Spritzen Geeignete Spritzdüsengröße für die Airless-Spritze 0,009 - 0,015".

<b>Auftragen</b>	Vor Verarbeitung gut aufrühren. Das getönte Produkt muss bei Bedarf auch während der Anwendung aufgerührt werden. Behandeln Sie die Oberfläche nur einmal gleichmäßig mit einem Pinsel, Schwamm oder Spritze. Tragen Sie WOODEX BIOLEUM so auf, dass es eine dünne, gleichmäßig gefärbte Oberfläche bildet. Eine höhere Schichtdicke führt zu Fleckenbildung, verlangsamt den Trocknungsprozess und kann bei starker atmosphärischer Belastung sogar abplatzen. Das eventuell überschüssige Öl wird mit einem Lappen abgewischt, nachdem ca. 10 Minuten.
<b>Arbeitsbedingungen</b>	Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken sein. Die Holzfeuchtigkeit soll bei Verarbeitung unter 20 % liegen. Während der Verarbeitung und des Trocknens muss die Temperatur sowohl der Luft, der Fläche als auch des Produkts über +5 °C liegen. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 80% nicht übersteigen. Auftrag in starkem Sonnenlicht oder bei feuchtem Wetter ist zu vermeiden.
<b>Trocknungszeit</b>	+23 °C
<b>- griffest</b>	12 h
<b>- durchgetrocknet</b>	96 h
	Mechanische Abnutzung der Oberfläche ist in der ersten Woche zu vermeiden. Bei Kälte und/oder Feuchtigkeit verlangsamt sich der Trocknungsprozess.
<b>Wetterbeständigkeit</b>	Wetterbeständigkeit: Für Oberflächen, die ständig der Witterung ausgesetzt sind, wird jährlich oder bei Bedarf eine erneute Behandlung durchgeführt.
<b>Reinigung</b>	Waschen Sie das Gerät sofort nach Gebrauch mit Wasser und RENSA BRUSH Pinselreiniger.

## SCHUTZMASSNAHMEN

### Sicherheitsmassnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

NB! Wegen der Gefahr der Selbstentzündung müssen Produktabfälle, Spritznebel und verschmutzte Lappen usw. an einem feuersicheren Platz in luftdichten Behältern gelagert werden. Alternativ kann das Eintauchen in ein Wasserbad empfohlen werden.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltauflagen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage [www.teknos.com](http://www.teknos.com) zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.