

TECHNISCHES MERKBLATT

Gartenmöbel-Pflegeöl

Allgemeine Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	Feuchtigkeitsregulierendes Spezialöl aus pflanzlichen Rohstoffen. Hölzerne Gartenmöbel werden wasserabweisend und sind einfach nachzupflegen. Das „Arbeiten“ des Holzes wird deutlich vermindert.. Barend Palm Gartenmöbel-Pflegeöl enthält keine bioziden Wirkstoffe.
Anwendungsbereich	Zur Behandlung und Pflege geölte oder unbehandelten Gartenmöbel aus Hart- oder Weichholz. Es ist für nahezu alle Hölzer im Außenbereich geeignet, wie z.B. Bangkirai, Massaranduba, Teak, Robinie, Lärche, Douglasie und kesseldruckimprägnierte Nadelhölzer. Gartenmöbel-Pflegeöl „farblos“ enthält keine Pigmente zum Schutz vor UV-Strahlung. Deshalb öfter nachpflegen oder Gartenmöbel-Pflegeöl im Farbton verwenden
Zusammensetzung	Isoaliphate, natürliche pflanzliche Öle, Harze., Mineralpigmente, Eisenkomplex
Farbtöne	farblos
Haltbarkeit	Ungeöffnet mind. 4 Jahre haltbar
Lagerung	Gut verschlossen, trocken, kühl aber frostfrei lagern.
<u>Technische Daten</u>	
Spezifisches Gewicht	Ca. 0,85 g/ml.
Viskosität	Ca. 45 Sekunden (DIN-Becher 3mm) bei 20°C.
Flammpunkt	>62°C
Verbrauch	65–90 ml/m ² je Anstrich in Abhängigkeit von Oberflächenbeschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Saugende Untergründe können beim Erstanstrich höhere Verbrauchswerte ergeben.
Trockenzeit	Bei 20°C und mittlerer Luftfeuchtigkeit nach 3 –5 Stunden; zur Überarbeitung möglichst 12 Stunden warten. Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und geringer Luftwechsel verzögern die Trocknung und fördern Geruchsbildung. Während der Verarbeitung auf gute Belüftung achten. Oberflächen anfangs nur vorsichtig belasten
chemVOCFarbV	600g/l. EU Grenzwert f/Lb700g/l. minimal Filmbildende Lasuren
DIN-EN 71, Teil 3	Geeignet für Spielzeug

TECHNISCHES MERKBLATT

Geeignete Untergründe	Unbehandelte oder geölte Hölzer, Holzwerkstoffen, Kork, unbehandelte, kesseldruckimprägnierte oder bereits geölte Hart- und Weichhölzer im Außenbereich. Bei unbekanntem tropischen Holz Verträglichkeit an kleiner Stelle prüfen
Untergrunderfordernisse	Der Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sein. Rauhe und bereits geölte Holzuntergründe sorgfältig schleifen. Alte Untergründe müssen gründlich mit Bürste und Wasser oder einem Hochdruckreiniger gesäubert werden. Danach das Holz gut trocknen lassen. Stark vergraute Hölzer abschleifen oder mit Barend Palm Teakholz-Entgrauer vorbehandeln und nach der Trocknung ggf. leicht schleifen, wenn es sich sehr rau anfühlt.
Verarbeitung	Auftragen mit Pinsel, Flächenstreicher. Nicht bei Temperaturen unter 12 °C verarbeiten. Vor Gebrauch gut aufrühren. Das Öl dünn und gleichmäßig auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit überschüssiges mit dem Pinsel nochmals verteilen. Noch verbleibendes Öl nach max. 10 Minuten mit einem Lappen abnehmen. Es sollen keine „Pfützen“ auf dem Holz entstehen. Diese Arbeitsschritte je nach Saugfähigkeit und gewünschtem Aussehen insgesamt 1–3 mal durchführen. Zwischen den Anstrichen Trocknung abwarten.
Verdünnung	Verarbeitungsfertig eingestellt, Bei Bedarf mit Barend Palm Verdünnung.
Reinigung und Pflege	Geölte Oberflächen nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln säubern. Pflegebehandlung, je nach Abwitterungsgrad, möglichst 1 mal jährlich wiederholen.
Werkzeugreinigung Produktentsorgung	Sofort nach Gebrauch mit Barend Palm Verdünnung. Keine Farb- oder Lösemittelreste ins Abwasser oder Erdreich entsorgen, bzw. während der Verarbeitung gelangen lassen ! Vollständig eingetrocknete Reste dieses Produktes können zum Haus- oder Restmüll; leere Dosen (Weißblech) gehören in die jeweiligen örtlichen Recyclingbehälter, bzw. Gelbe Säcke/Tonnen (Grüner Punkt).
Sicherheitshinweis	Sicherheitsrelevante Informationen entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

Die Hinweise auf diesem Technischen Merkblatt sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Anwendung. Sie dienen ausschließlich der Information und sind keine Leistungszusage. Der Anwender muss die Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für seinen Anwendungszweck überprüfen. Die Haftung des Herstellers beschränkt sich auf die Produktqualität und schließt ausdrücklich die fehlerhafte Anwendung aus. Der Hersteller behält sich Veränderungen der Zusammensetzung im Sinne eines technischen oder ökologischen Fortschritts vor.