Xyladecor®

Technisches Merkblatt

Xyladecor Gartenholz-Öl

Pflegeöl für Holz im Gartenbereich.

I. Produktbeschreibung

Anwendungsbereiche	Geruchsmildes Pflegeöl zum Schutz, zur Auffrischung und zur Konservierung von unbehandeltem Gartenholz wie z.B. Gartenparkett, Holzdecks, Holzterrassen, Gartenmöbel, etc. Für alle Harthölzer geeignet wie z.B. Bangkirai, Douglasie, Eukalyptus, Lärche, Teak, Afzelia, Afrormosia, Eiche, Esche, Frameri, Ilomba, Iroko, Jatai, Kaori, Makoré, Oregon Pine, Radiata Pine, Red Narra, Robinie, Sapelli. Für außen.
Zusammensetzung nach VdL-RL01	Alkydharz, Pigmente, Lösemittel, Hilfsstoffe.
Wirkung	Durch ausgezeichnete Tiefenwirkung werden alte, vergraute und stumpfe Holzoberflächen belebt, gepflegt und aufgefrischt. Schutz der Hölzer vor Nässe durch Wasser-Abperleffekt.
Eigenschaften	Zieht tiefenwirksam ein. Trocknet an der Oberfläche vollständig ab. Nach Trocknung geruchlos. Wasser- und schmutzabweisend. Frischt alte, vergraute und stumpfe Holzoberflächen auf. Belebt die natürliche Holzmaserung. Ergibt gleichmäßige, seidenglänzende Oberflächen. Leicht zu verarbeiten. Pigmentierte Varianten bieten besonderen Schutz vor UV-Strahlen und somit vor vorzeitiger Vergrauung des Holzes. Imprägniert. Wasser-Abperleffekt durch die Verwendung von Wachsen.
Farbton	Farblos, Rötlich, Natur Dunkel.
Gebindegrößen	2,5 l.

II. Technische Daten

Lieferform	Flüssig.
Dichte/20°C	Ca. 0,840 – 0,845 g/cm³.
Viskosität/20°C	>30 sec. (gemäß EN 535).
Flammpunkt	Ca. 62 °C.
Löslichkeit in Wasser	Nicht mischbar.
Verarbeitungstemperatur	Ab +10°C, ideal sind +15-21°C.
Verbrauch	2,5 l für ca. 35 m² bei 2 Anstrichen, je nach Saugfähigkeit des Holzes.
Trocknung	Staubtrocken nach 3 Std., überstreichbar nach 5 Std., je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Oberflächentrocken und belastbar nach ca. 24 Std.

III. Verarbeitung

Auftragsverfahren	Streichen.
Vorbereitung	Arbeitsumgebung, Kunststoffe, bituminöse Materialien sowie, wegen möglicher Verschmutzung, auch Steinzeug, Putz und Beton abdecken. Pflanzen zurückbinden. Tipp: Holz ist ein natürlicher Werkstoff, der sich im Lauf der Zeit verändert. Selbst gleiche Holzarten können stark variieren (z.B. Farbton, Saugfähigkeit - je nach Schnittrichtung des Holzes -, Herkunft etc.), so dass lasierende Systeme farblich unterschiedlich erscheinen können. Der Farbton sollte aus diesem Grund vorab an verdeckter Stelle geprüft werden.
Vorbehandlung	**Neues Holz:** Keine Vorbehandlung erforderlich. **Altes Holz:** Holz von grobem Schmutz durch Abbürsten befreien. Oberfläche sorgfältig reinigen (z.B. mit Seifenwasser), und anschließend mit klarem Wasser abspülen. Holz komplett trocknen lassen (ca. 2-3 Tage). Nach der Trocknung eventuell mit Schleifpapier oder Schleifvlies leicht anschleifen. Stark vergraute Holzflächen mit Xyladecor Holz-Reiniger & Entgrauer oder Xyladecor Teakholz-Reiniger vorbehandeln (siehe separate Technische Merkblätter).
Anwendung	Die Weiterbehandlungen wie Schleifen, Abbrennen etc. von Farbschichten können gefährlichen Staub und/oder Rauch entwickeln. Nass-Schleifen/Planschleifen sollte nach Möglichkeit angewandt werden. Arbeiten nur in gut belüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich. Für eine einheitliche Optik auf größeren Flächen Gebinde mit unterschiedlichen Chargen-Nummern (siehe Etikett) miteinander mischen. Gebinde vor Gebrauch gut schütteln oder umrühren. Mit Holzstab Homogenität des Produkts überprüfen. Nicht verdünnen. Tipp: Während länger andauernder Anwendung (z.B. bei großen Flächen) Material auch zwischendurch mit einem Holzstab kurz umrühren, um einen gleichmäßigen Farbton zu gewährleisten. **Anstrich:** Mit einem Flachpinsel, Flächenstreicher oder einem fusselfreien, sauberen und weichen Tuch das Xyladecor Gartenholz-Öl dünn und gleichmäßig auftragen. Nach Trocknung (ca. 8 Std.) den zweiten Auftrag durchführen. Zur Erzielung besonders schöner Oberflächen kann zusätzlich ein dritter Auftrag erfolgen. Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen. Restmenge bald aufbrauchen (innerhalb einer Streichsaison), um ein Eindicken zu vermeiden.
Nachpflege	Um Hölzer dauerhaft vor Vergrauung zu schützen empfiehlt sich eine jährliche Nachpflege. Je nach Grad der Abwitterung 1-2 Anstriche auftragen.
Reinigung der Werkzeuge	Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Pinselreiniger z.B. von Hammerite oder Molto. Reinigungsreste ordnungsgemäß

	entsorgen. **Wichtig:** **Mit Ölen getränkte Tücher ausgebreitet an der Luft trocknen lassen, Gefahr der Selbstentzündung!** Anschließend im Hausmüll entsorgen.

IV. Besondere Hinweise

EU-Kennzeichnung	Sicherheitsrelevante Daten und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Kennzeichnung ist ebenfalls auf dem Produkt-Etikett angegeben und die Hinweise dort sind zu beachten.
Europäischer VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/f): 700 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 690 g/l VOC.
Produktcode	M-KH 02.
Lagerung und Entsorgung	Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebinde, frostfrei und nicht unter +5°C bzw. über +30°C lagern. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Die vorstehenden Angaben wurden im Labor und in der Praxis als Richtwerte ermittelt und sind generell unverbindlich. Sie stellen lediglich allgemeine beratende Hinweise dar, beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Verarbeitung und Anwendung. Angesichts der Vielseitigkeit und Unterschiedlichkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen und verwendeten Materialien können wir naturgemäß nicht jeden Einzelfall erfassen. In Zweifelsfällen empfehlen wir daher, Vorversuche durchzuführen oder **Akzo Nobel Deco GmbH** zu befragen. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferungsbedingungen.

Diese Ausgabe stellt den neusten Stand dar und ersetzt frühere Ausgaben.

Akzo Nobel Deco GmbH
Am Coloneum 2
D-50829 Köln
T +49 (0) 221 40067902
E xyladecor.de@akzonobel.com
www.xyladecor.de

Akzo Nobel Coatings GmbH
Aubergstraße 7
A-5161 Elixhausen
T +43 (0) 810 500 138
E xyladecor.at@akzonobel.com
www.xyladecor.at

Akzo Nobel Coatings AG
Industriestraße 17a
CH-6203 Sempach Station
T +41 (0) 41 4696700
E chretail@akzonobel.com

HOLZ-FACHBERATUNG
Tel.: +49 221 40067902
Fax: +49 221 40067912