

Xyladecor®



Technisches Merkblatt

Xyladecor Echtbraun

Lösemittelhaltiges Holzschutzmittel

Stand: April 2010
Seite 1 von 3

I. Produktbeschreibung

Produktart	Flüssiges Holzschutzmittel, lösemittelhaltig.
BAuA	Reg.-Nr. N – 40027
Gütezeichen	RAL-Verleihungsurkunde Nr. 1022. Ausgezeichnet mit dem Gütezeichen „RAL-Holzschutzmittel“. Diese freiwillig geprüften Holzschutzmittel bieten die Gewähr dafür, dass sie bei bestimmungsgemäßer und sachgerechter Anwendung hinreichend wirksam sind und keine unannehmbaren Wirkungen auf Mensch, Tier und Umwelt haben. Die Produktion wird amtlich überwacht.
Güteüberwachung	Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Braunschweig.
Wirkstoff	0,8 % bzw. 6,76 g/l Propiconazole, 0,8 % bzw. 6,76 g/l Jodpropinylbutylcarbammat
Sonstige Inhaltsstoffe	Alkydharz, Pigmente, Lösemittel, Additive.
Wirkung	Schützt Holz vorbeugend vor Holz zerstörender Fäulnis sowie vor Witterungseinflüssen (Nässe, Sonne).
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• atmungsaktiv, weil offenporig• blättert nicht ab• für altes und neues Holz• betont die natürliche Holzmaserung• gibt Holz dauerhaft den bevorzugten echtbraunen Holzfarbton
Anwendungsbereich	Xyladecor Echtbraun dient dem vorbeugenden Schutz statisch nicht beanspruchter Hölzer ohne Erdkontakt im Außenbereich vor Fäulnis und Bläue, wie z.B. Zäune, Gatter, Pergolen, Scheunen, Tore, Geräteschuppen usw.
Farbton	Echtbraun
Gebindegrößen	0,75 Liter; 2,5 Liter und 5 Liter
Verbrauch	0,75 l reichen für ca. 4 m ² ; 2,5 l reichen für ca. 14 m ² ; 5 l reichen für ca. 28 m ² bei 2 Anstrichen (je nach Saugfähigkeit des Holzes).

II. Technische Daten

Dichte / 20°C	ca. 0,84 g/ml
Viskosität / 20°C	30 Sek. im 3 mm Auslaufbecher gemäß EN 535.
Flammpunkt	61°C
Trocknung	Anstrich unter normalen Bedingungen (20°C / 65 % rel. Luftfeuchte) nach ca. 12 Stunden trocken und überstreichbar. Bei wenig saugfähigem Holz, bestimmten Holzarten und nasskalter Witterung kann sich die Trocknung verzögern.

Korrosionsverhalten	Greift Glas und Metall nicht an. Nach Trocknung des Holzschutzmittels können Kunststoffe und bituminöse Materialien mit dem behandelten Holz in direkten Kontakt gebracht werden.
III. Verarbeitung	
Vorbehandlung	<p>Neues Holz: Nicht erforderlich.</p> <p>Renovierung: Altanstriche wie Dickschichtlasuren, Klarlacke oder deckende Farben restlos vom Holz entfernen. Alte mit Xyladecor Echtbraun gestrichene Holzoberflächen erfordern kein Abbeizen und kein Abschleifen. Holz nur durch Abfegen mit hartem Besen von Schmutz und abgewitterten Altanstrichteilen säubern und wieder mit Xyladecor Echtbraun behandeln.</p>
Vorbereitung	Arbeitsumgebung, Kunststoffe, bituminöse Materialien sowie, wegen möglicher Verschmutzung, auch Steinzeug, Putz und Beton abdecken. Pflanzen zurück binden. Probeanstriche an unauffälliger Stelle anlegen.
Einbringmenge	160 – 200 ml/m ² bzw. 135 – 170 g/m ² bei 2-3 Anstrichen.
Anwendung	<p>Gebindeinhalt gut schütteln oder umrühren. Nicht verdünnen. Mit weichem Flachpinsel in Maserrichtung streichen. Nach Trocknung (ca. 12 Stunden) den zweiten Anstrich auftragen. Eine gleichmäßige Oberfläche erhalten Sie auch durch ein Nacharbeiten mit ausgedrücktem Pinsel ca. 40 bis 50 Minuten nach der Behandlung. Mindestens 2 Anstriche mit Xyladecor Echtbraun vornehmen.</p> <p>Farbige Holzinhaltstoffe können durch Regenwasser herausgewaschen werden und darunter liegende Flächen verflecken. Im Anschluss an die Xyladecor Echtbraun Behandlung die Hirnholzflächen mit einem Kunstharzlack oder anderem Film bildenden Material im entsprechenden Farbton verschließen (mindestens 2 Anstriche). Um eine Tropfkante zu schaffen, sollten die unteren Hirnholzflächen hinterschnitten werden.</p> <p>Neben anderen Holzarten gilt dies namentlich z.B. für Redwood, Western Red Cedar, Afzelia und Eiche. Wenn der Anstrich getrocknet ist, ist eine Verfärbung darunter liegender Flächen durch den Lasuranstrich oder ein Lösen des Anstriches infolge Regeneinwirkung nicht möglich.</p> <p>Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Restmaterial bald verarbeiten.</p>
Eigenschaften des behandelten Holzes	Die Brennbarkeit des Holzes wird nach Trocknung nicht erhöht.
Reinigung der Werkzeuge	Nach Gebrauch Werkzeuge sowie mit Produkt verunreinigte Flächen mit Pinselreiniger z.B. von Hammerite oder Molto reinigen. Reinigungsreste und -tücher ordnungsgemäß entsorgen.
IV. Besondere Hinweise	
Gebrauchs- und Warnhinweise	Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor Schädlingen. Sie sind nur nach Gebrauchsanweisung und nur in den zugelassenen Anwendungsbereichen zu verwenden. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Holz in direktem Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln nicht behandeln. Produkt nicht spritzen. Beschmutzte/getränkte Kleidung ausziehen. Bei Augenkontakt Arzt aufsuchen. Nach Einatmen Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt konsultieren. Nach Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen sondern Betroffenen ärztlicher Behandlung zuführen. Ausgelaufenes Produkt mit Flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

EU-Kennzeichnung	Xn“ Gesundheitsschädlich Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Gesundheitsschädlich; kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Enthält Propiconazol, 2-Butanoxim, Cobalt (2+)-salze. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Europäischer VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. Af – Minimal filmbildende Lasuren): 700 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 699 g/l VOC.
Haltbarkeit	Mindestens 3 Jahre nach Abfüllung haltbar und wirksam im verschlossenen Originalgebinde.
Produktcode	HSM-LV 20
Wassergefährdungsklasse	WGK 2
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)	Entfällt
Lagerung und Entsorgung	Xyladecor Echtbraun nur im Originalgebinde und nicht über +30°C lagern. Restentleertes (tropffreies) Gebinde in Wertstoffsammelbehälter geben. Reinigungsreste sowie nicht restentleerte Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sammelstelle für Altfarben). Abfallschlüssel-Nr. 030205. Mittel und Produktreste nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Holzschutz-Mittel sicher verwenden.

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 die **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, wengleich 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
Vitalisstraße 198-226
50827 Köln
Telefon: 0221/5881-0

