

## Xyladecor Holzschutz-Grundierung auf Lösemittelbasis

Farblose Imprägnierung speziell für Nadelhölzer.

Stand: März 2015  
Seite 1 von 3

### I. Produktbeschreibung

<b>Anwendungsbereiche</b>	Farblose Imprägnierung für alle Hölzer im Freien ohne Erdkontakt (entsprechend GK3 nach DIN 68800, Teil3). Verbessert den Untergrund für nachfolgende Anstriche. Diese Hölzer wie z.B. Balkone, Fassadenverkleidungen, Tore, Zäune, Carports, Pergolen, Dachüberstände, Wandverkleidungen etc. können anschließend mit <u>lösemittelbasierten</u> Farben, Lacken oder farbigen Lasuren endbehandelt werden. Auch geeignet für die Grundierung von Außentüren und Fensterrahmen (innen und außen).
<b>Zusammensetzung nach VdL-RL01</b>	Alkydharze, pflanzliche Öle, Lösemittel, Wasser, Aliphaten, Additive.
<b>Wirkung</b>	Schützt Holz durch den Auffüll-Effekt der rohen Holzzellen vor übermäßiger Wasseraufnahme und vermindert somit die Anfälligkeit des Holzes für Holzverfärbungen.
<b>Eigenschaften</b>	Schützt vor Holzverfärbungen. Auffüll-Effekt der Holzzellen. Imprägniert das Holz und schützt vor Nässe. Leicht verstreichbar. Verbessert die Haltbarkeit der Folgeanstriche. Dringt besonders tief ein. Atmungsaktiv, weil offenporig.
<b>Farbton</b>	Farblos.
<b>Gebindegrößen</b>	750 ml, 2,5 l, 5 l.

### II. Technische Daten

<b>Lieferform</b>	Dünnflüssig.
<b>Dichte/20°C</b>	Ca. 0,83 g/cm <sup>3</sup> .
<b>Viskosität/20°C</b>	>30 sec. gemäß EN 535.
<b>Flammpunkt</b>	Ca. 62°C.
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	Nicht mischbar.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Ab +10°C, ideal sind +15-21°C.
<b>Verbrauch</b>	750 ml für ca. 11 m <sup>2</sup> , 2,5 l für ca. 38 m <sup>2</sup> , 5 l für ca. 76 m <sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich, je nach Saugfähigkeit des Untergrunds.
<b>Trocknung</b>	Staubtrocken nach ca. 2 Std., griffest nach ca. 4 Std., überstreichbar nach ca. 12 Std., je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit.  Bei sehr harz- und inhaltsstoffreichen Holzarten kann die Trocknung verzögert werden.

### III. Verarbeitung

<b>Auftragsverfahren</b>	Streichen.
--------------------------	------------

<b>Vorbehandlung</b>	<p><b>Neues Holz:</b> Nicht erforderlich, Xyladecor Holzschutz-Grundierung auf Lösemittelbasis kann direkt auf neuem Nadelholz gestrichen werden.</p> <p><b>Renovierung:</b> Alte Anstriche, wie Lasuren oder deckende Farben restlos entfernen. Alles andere Holz nur säubern, ggf. entgrauen oder vergraute Oberfläche abschleifen.</p>
<b>Vorbereitung</b>	Kunststoffe, bituminöse Materialien sowie Arbeitsumgebung abdecken und/oder abkleben. Pflanzen zurück binden.
<b>Anwendung</b>	<p>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.</p> <p>Material unverdünnt mit weichem Pinsel in Maserrichtung auf trockenes Holz streichen. Der zunächst milchig erscheinende Anstrich trocknet farblos auf. Frühestens nach ca. 12 Std. ein zweites Mal streichen.</p> <p>Bei der Anwendung auf bereits eingebauten Außentüren und Fenstern, hier Innenseiten, ist eine Abluftzeit von mind. 24 Std. vorzusehen.</p> <p>Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen. Restmenge bald aufbrauchen (innerhalb einer Streichsaison), um ein Eindicken zu vermeiden.</p>
<b>Nachbehandlung</b>	<p>Die mit Xyladecor Holzschutz-Grundierung auf Lösemittelbasis behandelte Fläche kann anschließend mit handelsüblichen lösemittelbasierten Farben, Lacken oder farbigen Lasuren endbehandelt werden. Im Fensterbau muss die Holzfeuchte unter 15 % liegen (siehe „Technische Richtlinien für Fensteranstriche“). Bei Holz mit einer Feuchte über 15 % sind nur feuchtigkeitsregulierende Anstrichsysteme geeignet. Endanstriche innerhalb von 2 Wochen durchführen.</p> <p>Beim Überarbeiten mit Produkten auf wasserbasierter Basis Oberfläche anschleifen und Anstrich frühestens nach 3 Tagen ausführen.</p>
<b>Eigenschaften des behandelten Holzes</b>	Die Brennbarkeit des Holzes wird nach Trocknung nicht erhöht.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Pinselreiniger z.B. von Hammerite oder Molto. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.
<b>IV. Besondere Hinweise</b>	
<b>EU-Kennzeichnung</b>	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.
<b>Europäischer VOC-Gehalt</b>	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/f): 700 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 650 g/l VOC.
<b>Produktcode</b>	K.A.
<b>Lagerung und Entsorgung</b>	Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebände, 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](mailto:xyladecor.de@akzonobel.com)  
[www.xyladecor.de](http://www.xyladecor.de)



#### **Akzo Nobel Coatings GmbH**

Aubergstraße 7  
A-5161 Elixhausen  
T +43 (0) 810 500 138  
E [xyladecor.at@akzonobel.com](mailto:xyladecor.at@akzonobel.com)  
[www.xyladecor.at](http://www.xyladecor.at)

#### **Akzo Nobel Coatings AG**

Industriestraße 17a  
CH-6203 Sempach Station  
T +41 (0) 41 4696700  
E [chetail@akzonobel.com](mailto:chetail@akzonobel.com)