

### Xyladecor Consolan Isoliergrund Weiß

Spezialgrundierung für Holz zur Verhinderung des Durchschlagens von farbigen Holzinhaltstoffen.

Stand: August 2018  
Seite 1 von 3

#### I. Produktbeschreibung

<b>Anwendungsbereiche</b>	Deckende, weiße Spezialgrundierung für alle nicht mechanisch beanspruchten Holzuntergründe im Außenbereich, die einen hellen, deckenden Anstrich erhalten sollen wie z.B. Zäune, Dachunteransichten, Fachwerk, Schlagläden, Fenster, Außentüren etc. Ideal als Sperrgrund auf noch unbehandeltem Holz, unter hellen Deckanstrichen sowie als Grundanstrich auf kesseldruckimprägnierten Hölzern.  Nur für den Außenbereich.
<b>Zusammensetzung nach VdL-RL01</b>	Acrylatdispersion, Pigmente, Füllstoffe, Wasser, Lösemittelgehalt <5%, Hilfsstoffe, Konservierungsmittel (Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter der Telefonnummer +43 810 500 138.
<b>Wirkung</b>	Vermindert wirkungsvoll das Durchschlagen von Holzinhaltstoffen bei nachfolgenden, hellen Endanstrichen. Wirkt des Weiteren als Haftvermittler bei der Anwendung von Xyladecor-Consolan Wetterschutz-Farbe auf mit Borsalzen kesseldruckimprägnierten Hölzern sowie mit quaternären Ammoniumverbindungen behandelten Hölzern.
<b>Eigenschaften</b>	Elastisch. Feuchtigkeitsregulierend. Deckend. Seidenmatt. Problemlos zu verarbeiten. Wetterfest. Absperrend gegen Holzinhaltstoffe. Haftvermittelnd.
<b>Farbton</b>	Weiß.
<b>Gebindegrößen</b>	2,5 l.

#### II. Technische Daten

<b>Lieferform</b>	Dickflüssig.
<b>Glanz</b>	Seidenmatt.
<b>Dichte/20°C</b>	Ca. 1,37 g/cm <sup>3</sup> .
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	Mischbar.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Ab +10°C, ideal sind +15-21°C.
<b>Verbrauch</b>	2,5 l für ca. 15 m <sup>2</sup> bei 2 Anstrichen.
<b>Trocknung</b>	Staubtrocken nach ca. 1 Std., griffest nach ca. 2-3 Std., überstreichbar nach ca. 3-4 Std., je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Der Deckanstrich mit der Xyladecor-Consolan Wetterschutz-Farbe darf erst nach einer Trockenzeit von ca. 24 Std. aufgetragen werden. Ein zu frühes Überstreichen verringert die isolierenden Eigenschaften.

**III. Verarbeitung****Auftragsverfahren**

Streichen oder rollen.

**Vorbereitung**

Arbeitsumgebung abdecken und/oder abkleben. Pflanzen zurückbinden.

**Anstrichaufbau**

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.

Material gut umrühren und unverdünnt mit weichem Flachpinsel oder Farbroller zügig verarbeiten.

**Neues Holz**

Lärchenholz ist sehr fett- und harzreich und muss aus diesem Grund vorab mit Nitro-Verdünnung abgewaschen werden. 24 Std. trocknen lassen. Anschließend anschleifen. Alle anderen Hölzer können direkt gestrichen werden.

**Anstrichaufbau:**

Imprägnierung (nur unbehandeltes Nadelholz):  
Xyladecor Xylamon Holzschutz+Grundierung auf Wasserbasis  
(siehe separates Technisches Merkblatt)

**Anm.:**

Auch die Verwendung eines lösemittelhaligen Holzgrunds ist möglich. Hierbei ist jedoch eine erhöhte Abluftzeit der Lösemittel zu beachten. Außerdem muss der Untergrund im Anschluss intensiv angeschliffen werden, um Haftungsstörungen des nachfolgenden Anstrichs zu vermeiden.

**Grundierung:**

Xyladecor-Consolan Isoliergrund Weiß

**Anm.:**

Um das Durchschlagen von Holzinhaltstoffen wirkungsvoll zu vermindern, ist eine Auftragsmenge von mind. 160 ml/m<sup>2</sup> erforderlich. Dies wird in der Regel mit 2 satten Pinselanstrichen bzw. 3 Rolleraufträgen erreicht. Farbige Holzinhaltstoffe können durch Regenwasser aus dem Holz herausgewaschen werden und darunter liegende, helle Putzflächen und Mauerwerk verschmutzen. Deshalb auch die Hirnholzflächen und Schnittkanten mit mindestens 2 Anstrichen Xyladecor-Consolan Isoliergrund Weiß behandeln.

**Endbeschichtung:**

Xyladecor-Consolan Wetterschutzfarbe  
(siehe separates Technisches Merkblatt)

**Kesseldruckimprägnierte Hölzer**

Zur Verbesserung des Anstrichergebnisses sollte kesseldruckimprägniertes Holz erst nach 3-4 monatiger Bewitterung beschichtet werden.

**Anstrichaufbau:****Grundierung:**

Xyladecor-Consolan Isoliergrund Weiß (2-3 Anstriche, s.o.)

	<p>Endbeschichtung: Xyladecor-Consolan Wetterschutzfarbe (siehe separates Technisches Merkblatt)</p> <p><b>Renovierung</b></p> <p>Alte Anstriche wie Dickschichtlasuren, Klarlacke, deckende Farben (sofern kein Xyladecor-Consolan) oder andere filmbildende Altbeschichtungen restlos entfernen. Alles andere Holz nur durch Abfegen säubern.</p> <p>Anstrichaufbau: siehe „Neues Holz“</p> <p>Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen.</p>
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

#### IV. Besondere Hinweise

<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/g): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 29 g/l VOC.
<b>Produktcode</b>	M-GP 01.
<b>Lagerung und Entsorgung</b>	<p>Produkt nur im dichtverschlossenen Originalgebinde, frostfrei und nicht unter +5°C bzw. über +30°C lagern.</p> <p>Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben.</p>

#### 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 Coatings GmbH**  
Aubergstr. 7  
A-5161 Elixhausen  
xyladecor.at@akzonobel.com  
www.xyladecor.at

**Holz-Fachberatung**  
Tel.: +43 810 500 138  
Fax: +43 662 4898911