Xyladecor®

Technisches Merkblatt

Xyladecor Holzschutz-Grundierung - auf Lösemittelbasis -

Imprägnierung für rohe Nadelhölzer

I. Produktbeschreibung

Gebrauchsanweisung	Vor Gebrauch Herstellerhinweise lesen und Gebrauchsanweisung befolgen.
Produktart	Flüssige, Holz schützende Imprägnierung für rohe Nadelhölzer zur nachfolgenden Beschichtung mit Lösemittel haltigen Lasuranstrichen
Sonstige Inhaltsstoffe	Alkydharze, pflanzliche Öle, Lösemittel, Wasser, Aliphaten, Additive.
Wirkung	Schützt Holz durch den Auffüll-Effekt der rohen Holzzellen vor übermäßiger Wasseraufnahme und vermindert somit die Anfälligkeit des Holzes für Holzverfärbungen.
Eigenschaften	• 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
Anwendungsbereich	Das Anstrichmittel ist geeignet zur Grundierung von rohem Nadelholz im Freien ohne Erdkontakt (entsprechend GK3 nach DIN 68800, Teil3) und verbessert den Untergrund für nachfolgende Anstriche. Diese Hölzer wie z.B. Balkone, Fassadenverkleidungen, Tore, Zäune, Carports, Pergolen, Dachüberstände, usw. können anschließend mit farbigen Lasuren, Farben oder Lacken endbehandelt werden. Auch geeignet für die Grundierung von Außentüren und Fensterrahmen (innen und außen).
Farbton	Farblos
Gebindegrößen	0,75 Liter; 2,5 Liter und 5 Liter
Verbrauch	0,75 L reichen für ca. 11 m²; 2,5 L reichen für ca. 38 m²; 5 L reichen für ca. 76 m² bei 1 Anstrich (je nach Saugfähigkeit des Holzes).

II. Technische Daten

Dichte / 20°C	ca. 0,83 g/mL
Viskosität / 20°C	> 30 Sek. gemäß EN 535.
Flammpunkt	ca. 62°C
Trocknung	Anstrich unter normalen Bedingungen (20°C / 65 % rel. Luftfeuchte) sowie auf üblichen Holzarten wie Kiefer und Fichte nach ca. 12 Stunden überstreichbar. Harz reiche, sowie Holzinhaltsstoff reiche Holzarten können die Trocknung verzögern.

III. Verarbeitung

Vorbehandlung	**Neues Holz:** Nicht erforderlich sondern direkt auf neuem Nadelholz streichen. **Renovierung:** Alte Anstriche, wie Anstrichfilm bildende Lasuren, Klarlacke oder deckende Farben restlos entfernen. Alles andere Holz nur säubern, ggf. entgrauen oder vergraute Oberfläche abschleifen.
Vorbereitung	Kunststoffe, bituminöse Materialien sowie Arbeitsumgebung abdecken. Pflanzen zurück binden.
Anwendungsverfahren	Streichen.
Verarbeitung	Material unverdünnt mit weichem Pinsel in Maserrichtung auftragen. Bei rauem Holz nach der Trocknung zweiten Anstrich ausführen. Frühestens nach 12 Stunden den zweiten Anstrich oder einen nachfolgenden Anstrich aufbringen. Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen, um Eindickung zu vermeiden.
Nachanstriche	Verträglich mit allen Lösemittel haltigen Xyladecor Lasuren, Lacken und Farben. Dabei muss im Fensterbau die Holzfeuchte unter 15 % liegen (siehe „Techn. Richtlinien für Fensteranstriche“). Bei Holz mit einer Feuchte von über 15 % sind nur feuchtigkeitsregulierende Anstrichsysteme geeignet. Bei normaler nicht zu kalter Witterung kann der Nachanstrich bzw. Anstrichaufbau nach 12 Stunden erfolgen. Bei Produkten auf wässriger Basis Oberfläche leicht anschleifen und Anstrich frühestens nach 3 Tagen ausführen. Nachanstriche jedoch innerhalb von 2 Wochen durchführen.
Eigenschaften des behandelten Holzes	Die Brennbarkeit des Holzes wird nach Trocknung nicht erhöht.
Reinigung der Werkzeuge	Nach Gebrauch die Pinsel sowie mit Produkt verunreinigte Flächen mit Pinselreiniger z.B. von Hammerite oder Molto reinigen. Reinigungsreste und –tücher ordnungsgemäß entsorgen.

IV. Besondere Hinweise

EU-Kennzeichnung	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
Gebrauchs- und Warnhinweise	Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und /oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich
Europäischer VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/f): 700 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält max. 650 g/l VOC.
Wassergefährdungsklasse	WGK 1
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)	entfällt
Lagerung und Entsorgung	Xyladecor Holzschutz-Grundierung auf Lösemittelbasis im dichtverschlossenen Originalgebinde und nicht über +30°C lagern. Restentleertes (tropffreies) Gebinde in Wertstoff-Sammelbehälter geben. Nicht restentleerte Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sammelstelle für Altfarben). Abfallschlüssel-Nr. : 08 01 11. Mittel und Produktreste nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

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
Vitalisstr. 198-226
50827 Köln
E: xyladecor.de@akzonobel.com
www.xyladecor.de

