



FÜR KINDERSPIEL-
ZEUG GEEIGNET



Technisches Merkblatt

Consolan WOHNEN MIT HOLZ Wohnraum-Lasur

Lasur zur Veredelung von Holz im Wohnbereich

Stand: Februar 2010
Seite 1 von 3

I. Produktbeschreibung

Produktart	Naturmatte Lasur zur Veredelung von Holz im Wohnbereich. Auf Wasserbasis.
Inhaltsstoffe	Acrylatlasur, Titandioxid, Buntpigmente, Glykole, Alkohole, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Tel.-Nr.: 0 180 / 5 42 00 24)
Prüfung	Für Kinderspielzeug geeignet: Geprüft nach DIN EN 71, Teil 3.
Wirkung	Schützt Holz im Innenbereich vor Flecken, Schmutz und Staub.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• naturmatt• leicht zu verarbeiten• geruchsarm, nach Trocknung geruchlos• dampfdurchlässige Oberfläche (atmungsaktiv)• belebt die natürliche Holzmaserung• schnell trocknend• lichtbeständig
Anwendungsbereich	Holzflächen und Holzgegenstände im Wohnbereich. Auch bestens geeignet zur Anwendung auf neuen Profilhölzern.
Farbton	Farblos, Kiefer, Buche, Weißbuche, Nussbaum, Azurblau, Mintgrün, Pfirsichrot.
Gebindegrößen	0,375 Liter, 0,75 Liter und 2,5 Liter.

II. Technische Daten

Dichte	Ca. 1,02 g/cm ³ .
Trocknung	Nach 6 Stunden bei 20°C und 65 % rel. Luftfeuchte trocken. Der zweite Anstrich kann nach ca. 8 Stunden erfolgen. Bei zu hoher Luftfeuchte können Trocknungsverzögerungen auftreten.
Viskosität bei 20°C kinematisch	17 – 22 Sek. Gemäß DIN 53211/4
pH-Wert bei 20°C	Ca. 9,0.

III. Arbeitsanleitung

Vorbereitung	Da der Eigenfarbton des Holzes kann den Lasurfarbton maßgeblich beeinflussen. Aus diesem Grunde ist ein Probeanstrich an unauffälliger Stelle empfehlenswert.
Aufbringmenge	0,375 Liter reichen bei 2 Behandlungen für ca. 3 m ² ; 0,75 Liter reichen für ca. 5 m ² bei 2 Anstrichen. Bei stark saugenden Flächen Mehrverbrauch berücksichtigen.
Anwendungsverfahren	Streichen mit weichem Flachpinsel

Anwendung	Die Verarbeitung von Consolan Wohnraum-Lasur darf nicht unter +5°C erfolgen. Das Holz muss trocken, sauber und fettfrei sein. Alte Lackanstriche entfernen, alte Lasuranstriche sowie raue Holzoberflächen mit feinem Schleifpapier oder Schleifvlies anschleifen (Staubmaske benutzen). Consolan Wohnraum-Lasur ist gebrauchsfertig. Gebindeinhalt gut umrühren oder schütteln. Das Material mit weichem Flachpinsel zügig in Maserrichtung streichen - bei Profilholz Brett für Brett. Nach 6-8 Stunden zweiten Anstrich vornehmen. Für besonders glatte Oberflächen ersten Anstrich leicht anschleifen (Schleifvlies). Consolan Wohnraum-Lasur kann zur Erzielung von extrem beanspruchbaren Oberflächen zwei Mal mit Consolan Holz-Siegel-Lack in seidenglänzend überstrichen werden. Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen.
Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser und Seife reinigen, zuvor Arbeitsgeräte in Papiertuch sorgfältig ausdrücken. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.
IV. Besondere Hinweise	
EU-Kennzeichnung	Nicht kennzeichnungspflichtig.
Gebrauchs- und Warnhinweise	Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen (bei Augenkontakt Arzt aufsuchen). Geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen. Während und nach der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen. Schleifstaub nicht einatmen. Staubmaske tragen.
Europäischer VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e - Klarlacke und Lasuren für Gebäude, ihre Bauteile und dekorativen Bauelementen (Innen und Außen), einschließlich deckender Lasuren): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 55 g/l VOC.
Produktcode	M-KH01
Wassergefährdungsklasse	WGK 1
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung	entfällt
Lagerung und Entsorgung	Das Mittel frostfrei, nur im Originalgebinde und nicht unter +5°C bzw. über +30°C lagern. Restentleertes (tropffreies) Gebinde in Wertstoff-Sammelgefäß geben. Nicht restentleertes Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sammelstelle für Altfarben). Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12. 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 **ICI Paints 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
Telefon: 0221-5881-0



www.consolan.de