

### Consolan Holzgrund Wässrig

Grundierung zum Schutz vor Bläuepilzbefall

Stand: Juni 2008  
Seite 1 von 3

#### I. Produktbeschreibung

<b>Gebrauchsanweisung</b>	Missbrauch von Holzschutzmitteln kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Herstellerhinweise daher aufmerksam lesen und Gebrauchsanweisung befolgen.
<b>Produktart</b>	Flüssige, Holz schützende Grundierung gegen Bläuepilzbefall, wasserbasiert.
<b>Produktcode</b>	HSM-LV10
<b>BAuA</b>	Reg.-Nr. N-16574
<b>Gütezeichen</b>	RAL-Verleihungsurkunde Nr. 526. Ausgezeichnet mit dem Gütezeichen „RAL-Holzschutzmittel“. Diese freiwillig geprüften Holzschutzmittel bieten die Gewähr dafür, dass sie bei bestimmungsgemäßer Anwendung hinreichend wirksam sind und keine unannehmbaren Wirkungen auf Mensch, Tier und Umwelt haben. Die Produktion wird amtlich überwacht.
<b>Güteüberwachung</b>	Amtliche Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Braunschweig.
<b>Wirkstoff</b>	0,45 % bzw. 4,7 g/l Jodpropinyl-Butylcarbamate
<b>Sonstige Inhaltsstoffe</b>	Alkydharz, Hilfsstoffe, Wasser, Lösemittelgehalt unter 3 %
<b>Wirkung</b>	Schützt Holz vorbeugend gegen Bläue und verbessert den Untergrund für nachfolgende Anstriche.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schützt vor Holzverfärbungen durch Bläuepilzbefall</li><li>• Verbessert die Haltbarkeit der Folgeanstriche</li><li>• Tiefenwirksam: dringt besonders tief ein</li><li>• geruchsarm; nach Trocknung geruchlos</li><li>• Atmungsaktiv, weil offenporig</li><li>• Leicht zu verstreichen</li></ul>
<b>Anwendungsbereich</b>	Consolan Holzgrund wässrig ist zum vorbeugenden Schutz vor Bläue für alle Hölzer im Freien ohne Erdkontakt (entsprechend GK3 nach DIN 68800, Teil3) geeignet und verbessert den Untergrund für nachfolgende Anstriche. Diese Hölzer wie z.B. Balkone, Fassadenverkleidungen, Tore, Zäune, Carports, Pergolen, Dachüberstände, Wandverkleidungen, usw. können anschließend mit Consolan Isoliergrund Weiß und/oder Consolan Wetterschutz-Farbe oder Consolan Zaun-Weiß endbehandelt werden.
<b>Farbton</b>	Farblos
<b>Gebindegrößen</b>	0,75 Liter und 2,5 Liter

#### II. Technische Daten

<b>Dichte bei 20 °C</b>	ca. 1,0 g/ml
<b>Viskosität bei 20 °C kinematisch</b>	ca. 24 Sek. (ISO Becher 3 mm)

<b>Flammpunkt</b>	> 100 °C
<b>Dampfdruck bei 20 °C</b>	23 mbar
<b>Trocknung</b>	Anstrich unter normalen Bedingungen (20 °C / 65 % rel. Luftfeuchte) auf üblichen Holzarten wie Kiefer und Fichte nach ca. 8 Stunden überstreichbar.
<b>III. Verarbeitung</b>	
<b>Vorbehandlung</b>	<p><b>Neues Holz:</b> Nicht erforderlich sondern direkt auf neuem Holz streichen.</p> <p><b>Renovierung:</b> Alte Anstriche wie Dickschichtlasuren, Klarlacke oder deckende Farben restlos entfernen. Alles andere Holz nur säubern.</p>
<b>Vorbereitung</b>	Arbeitsumgebung abdecken. Pflanzen zurück binden.
<b>Einbringmenge</b>	Wirksam gegen Bläue bei 200 – 250 mL/m <sup>2</sup> bzw. 210 – 265 g/m <sup>2</sup> in zwei Anstrichen
<b>Anwendungsverfahren</b>	Streichen
<b>Anwendung</b>	Material unverdünnt mit weichem Pinsel in Maserrichtung streichen. Der zunächst milchig erscheinende Anstrich trocknet farblos auf. Frühestens nach ca. 8 Stunden ein zweites Mal streichen. Nicht unter +5 °C und über +30 °C verstreichen. Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen. Restmenge bald aufbrauchen, um ein Eindicken zu vermeiden.
<b>Neuanstriche</b>	Die mit Consolan Holzgrund Wässrig behandelte Fläche kann bei normaler, nicht zu kalter Witterung nach 12 Stunden mit handelsüblichen Farben, Lacken oder farbigen, wirkstofffreien Lasuren, mit Consolan Isoliergrund Weiß und/oder Consolan Wetterschutz-Farbe oder mit Consolan Zaun-Weiß nach Herstellerangaben 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.
<b>Reinigung</b>	Nach Gebrauch die Werkzeuge sowie mit Produkt verunreinigte Flächen mit Wasser und Seife reinigen. Reinigungsreste und –tücher ordnungsgemäß entsorgen.
<b>IV. Besondere Hinweise</b>	
<b>EU-Kennzeichnung</b>	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen.
<b>Gebrauchs- und Warnhinweise</b>	Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor Schädlingen. Sie sind nur nach Gebrauchsanweisung und nur in den zugelassenen Anwendungsbereichen anzuwenden. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Nicht anwenden bei Holz in direktem Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln sowie bei Bienenhäusern. Produkt nicht spritzen. Beim Abschleifen Staubmaske tragen. Bei Augenkontakt mit Wasser spülen und Arzt aufsuchen. Beschmutzte/getränkte Kleidung sofort ausziehen. Nach Einatmen Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen. Nach Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen sondern Betroffenen ärztlicher Behandlung zuführen. Während und nach der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen. Ausgelaufenes Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen. Bei der Anwendung auf bereits eingebauten Außentüren und Fenstern, hier Innenseiten, ist eine Ablüftungszeit von mind. 24 Stunden vorzusehen.

<b>Europäischer VOC-Gehalt</b>	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/h – Verfestigende Grundbeschichtungsstoffe): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 25 g/l VOC.
<b>Haltbarkeit/Verfallsdatum</b>	Mindestens 3 Jahre nach Abfüllung haltbar und wirksam.
<b>Wassergefährdungsklasse</b>	WGK 1
<b>Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)</b>	Entfällt
<b>Lagerung und Entsorgung</b>	Produkt frostfrei, nur im Originalgebinde und nicht unter +5 °C bzw. über +30 °C lagern. Restentleertes (tropffreies) Gebinde in Wertstoff-Sammelbehälter geben. Nicht restentleertes Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sammelstelle für Altfarben). Abfallschlüssel-Nr. 03 02 05. Mittel und Produktreste nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

**Holzschutzmittel 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 **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.



## Paints

**ICI Paints Deco GmbH**  
Postfach 100205 · D-40702 Hilden  
Telefon 021 03-205800  
Email [paints\\_deco\\_de@ici.com](mailto:paints_deco_de@ici.com)  
[www.xyladecor.de](http://www.xyladecor.de)



[www.consolan.de](http://www.consolan.de)