

### Consolan Zaun-Weiß

Seidenmatte, deckende Beschichtung für die Anwendung auf Holz.

Stand: Juni 2008  
Seite 1 von 3

#### I. Produktbeschreibung

<b>Produktart</b>	Seidenmatte, wetterfeste, weiße Beschichtung auf Wasserbasis für Erst- und Renovierungsanstriche von Holz. Grundierung und Endanstrich in einem. Besonders deckkräftig. Elastisch. Blättert nicht ab. Problemlos zu verarbeiten.
<b>Sonstige Inhaltsstoffe</b>	Acrylatdispersion, Pigmente, Füllstoffe, Wasser, Lösemittelgehalt < 5%, Hilfsstoffe und Konservierungsstoffe (Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel.-Nr. 0180 / 5240042)
<b>Wirkung</b>	Schützt Holz vor Witterungseinflüssen (Nässe, Sonne). Vermindert wirkungsvoll das Durchschlagen farbiger Holzinhaltstoffe.  <u>Bei Anwendung auf unbehandeltem Holz im Außenbereich:</u> Ein Schutz gegen Bläue ist durch eine Vorbehandlung mit einer RAL-zertifizierten Holzschutz-Grundierung wie z.B. Consolan Holzgrund wässrig zu erreichen.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• elastisch</li><li>• feuchtigkeitsregulierend</li><li>• deckend</li><li>• seidenmatt</li><li>• problemlos zu verarbeiten</li><li>• wetterfest</li><li>• farbstabil</li></ul>
<b>Anwendungsbereich</b>	Holzuntergründe, die einen deckenden weißen Anstrich erhalten sollen. Insbesondere Zäune und Zaunpfähle aber auch Pergolen, Car-Ports, Sichtschutzzäune etc. Ideal als Erstanstrich auf noch unbehandeltem Holz. Neue, druckimprägnierte Hölzer erst nach 3-4 monatiger Bewitterung mit Consolan Zaun-Weiß streichen.
<b>Farbton</b>	Weiß
<b>Gebindegrößen</b>	2,5 Liter

#### II. Technische Daten

<b>Dichte bei 20°C</b>	ca. 1,37 g/ml
<b>Trocknung</b>	Anstrich unter normalen Bedingungen (20°C / 65 % rel. Luftfeuchte) nach 3-4 Stunden überstreichbar.
<b>Viskosität bei 20 °C</b>	ca. 23 ± 5 sec. AK 6 mm
<b>Geruch</b>	Mild, nach Trocknung geruchlos

**III. Verarbeitung**

<b>Vorbehandlung</b>	Das Holz muss trocken und sauber sein. Alte, abblätternde Anstriche sind restlos zu entfernen. Algen- und Moosbewuchs auf der Holzoberfläche muss vorher entfernt werden. Flächen mit Hochdruckreiniger säubern (Holz anschließend entsprechend mindestens 24 Stunden abtrocknen lassen) oder ein geeignetes Algenentfernungsmittel verwenden. Zur Erreichung eines Schutzes vor Bläuepilzbefall ist die Verwendung einer RAL-zertifizierten Holzschutzgrundierung wie Consolan Holzgrund wässrig notwendig.
<b>Vorbereitung</b>	Arbeitsumgebung abdecken. Pflanzen zurück binden. Gebindeinhalt gut aufrühren.
<b>Aufbringmenge</b>	Bei 2 satten Anstrichen (mind. 160 mL/m <sup>2</sup> bzw. 200 g/m <sup>2</sup> ) auf gehobelten und geschliffenen Untergründen reicht 1 Liter für ca. 6 m <sup>2</sup> . Bei sägerauem Holz muss ein evtl. Mehrverbrauch einkalkuliert werden.
<b>Anwendungsverfahren</b>	Streichen oder rollen
<b>Anwendung</b>	Consolan Zaun-Weiß ist gebrauchsfertig. Gebindeinhalt gut aufrühren. Das unverdünnte Material allseitig mit weichem Pinsel oder Rolle zügig auf das Holz auftragen. Streichansätze vermeiden. Nach ca. 3-4 Stunden Trocknung ist ein zweiter Anstrich durchzuführen, so dass die notwendige Materialmenge von insgesamt ca. 200 g/m <sup>2</sup> (ca. 160 ml/m <sup>2</sup> ) aufgebracht ist. Farbige Holzinhaltsstoffe können durch Regenwasser aus dem Holz heraus gewaschen werden und darunter liegende helle Putzflächen und Mauerwerk verflecken. Deshalb auch die Hirnholzflächen mit mindestens 2 Anstrichen Consolan Zaun-Weiß behandeln. Nicht unter + 5 °C verarbeiten. Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen und bald möglichst aufbrauchen.
<b>Renovierung</b>	Zur Renovierung nach Witterungsbeanspruchung Flächen säubern. Nicht tragfähige Altanstriche zur Schaffung tragfähiger Untergründe restlos entfernen. Ansonsten Bauteile zweimal streichen.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Mit Wasser und Seife reinigen, zuvor Arbeitsgeräte in Papiertuch sorgfältig ausdrücken. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

**IV. Besondere Hinweise**

<b>EU-Kennzeichnung</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig
<b>Gebrauchs- und Warnhinweise</b>	Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Holz in direktem Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln nicht behandeln. Produkt nicht spritzen. Schleifstaub nicht einatmen. Staubmaske tragen. Haut und Augenkontakt vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit viel Wasser abspülen (bei Augenkontakt Arzt aufsuchen). Geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen. Während und nach der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen.
<b>Europäischer VOC-Gehalt</b>	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e – Klarlacke und Lasuren für Gebäude, ihre Bauteile und dekorativen Bauelemente (Innen und Außen), einschließlich deckender Lasuren): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 70 g/l VOC.
<b>Produktcode</b>	M-LW01
<b>Wassergefährdungsklasse</b>	WGK 1
<b>Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)</b>	entfällt
<b>Lagerung und Entsorgung</b>	Consolan Zaun-Weiß frostfrei und 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.

**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)