

Technisches Merkblatt Joda® color Imprägniergrund transparent

(Stand 06/2015)

1. Produktbeschreibung

Produktart	Farblose Holzschutzgrundierung auf Wasserbasis für Holz im Außenbereich.
Schutzwirkung	Vorbeugend wirksam gegen holzerstörende Pilze (Fäulnis), Bläue und Schimmel. Zugelassenes Biozidprodukt gemäß Verordnung (EU) 528/2012.
Wirkstoffe	100 g enthalten: 0,80 g Propiconazol 0,40 g IPBC
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - verbessert Haltbarkeit und Haftung nachfolgender Anstriche vor allem bei stark saugfähigen Untergründen bzw. solchen mit unterschiedlicher Saugfähigkeit - geruchsarm, nach Trocknung geruchlos - leicht zu verarbeiten - schnell trocknend - keine Faseraufrichtung - Füllung der Holzporen - leicht schleifbar
Anwendungsbereich	Ideal zur Behandlung von Nadelhölzern im Außenbereich ohne Erdkontakt, welche nachfolgend mit Lasuren, Farben oder Lacken dekorativ endbehandelt werden sollen (z. B. Carports, Häuser, Zaunelemente, Außenverkleidungen, Tore, Pergolen, Fenster, Außentüren, Gartenmöbel u.v.m.).
Farbton	transparent
Gebindegrößen	0,75 L / 2,5 L

2. Technische Daten

Dichte 20 °C	ca. 1,01 g/cm ³
Viskosität 20 °C	10 ± 3 sec. (4 mm DIN-Becher)
Trocknung	<p>Bei Normklima (23 °C, bei 50 % relativer Luftfeuchte nach DIN 50014)</p> <p>Staubtrocken: nach ca. 2 Stunden</p> <p>Griffest: nach ca. 3 - 4 Stunden</p> <p>Schleifbar/Überarbeitbar: nach ca. 6 Stunden</p> <p>Nachfolgende Anstriche mit Lasuren, Farben, Lacken frühestens nach ca. 6 Stunden bei Normklima, jedoch innerhalb von 4 Wochen vornehmen.</p> <p>Bei ungünstiger Witterung (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen) kann sich die Trocknung deutlich verzögern.</p> <p>Holzartbedingt können ebenfalls Trocknungsverzögerungen auftreten.</p>

3. Verarbeitung

Vorbereitung	Nicht haftende Altanstriche restlos entfernen. Holzoberflächen von Schmutz und Staub säubern.
Geprüfte Aufbringmenge	120 - 140 ml/m ²
Anwendungsverfahren	Streichen, Tauchen, Fluten, Streichautomat Achtung! Bei der Verwendung von Joda®color Imprägniergrund transparent im Tauchbecken ist das Tauchbecken mit einem Schwimmdeckel ohne Luftpolster zu verschließen. Sauerstoffeinfluß kann zum Andicken des Materials führen.
Anwendung	Joda®color Imprägniergrund transparent ist gebrauchsfertig. Vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren. Unverdünnt mit weichem Pinsel in Faserrichtung aufbringen (z. B. bei Profilholz Brett für Brett). Die Holzfeuchte darf 15 % nicht überschreiten. Optimale Verarbeitungstemperatur +15 °C bis +30 °C (gilt für den Untergrund, Joda®color Sperrgrund und Umgebungstemperatur). Trocknungstemperatur mindestens +5 °C.
Anwendungsempfehlungen	Einen zweiten Anstrich frühestens nach ca. 6 Stunden (bei Normklima) auftragen. Anwendung des Produktes nur mit geeignetem Deckanstrich. Beim Streichen von Fenstern und Außentüren für gute Belüftung und Inventionilation sorgen. Fenster und Türen offenhalten. (Querlüftung, Luftwechsel mind. 5/h). Die Aufenthaltsdauer im Arbeitsbereich ist zu minimieren. Nach den Richtlinien für die Beschichtung maßhaltiger Holzbauteile und von Holzbauteilen im Außenbereich, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz; der VOB, Teil C; der DIN 18363 und den Empfehlungen des Instituts für Fenstertechnik e.V., Rosenheim sind Holzbauteile vor Einbau in Gebäuden allseitig mit mindestens einer Grund- und einer Zwischenbeschichtung zu versehen.
Eigenschaften des behandelten Holzes	Die abgetrocknete Grundierung ist mit Kunststoffen und bituminösen Materialien verträglich. Die Brennbarkeit des Holzes wird nach Trocknung der Grundierung nicht erhöht.
Nachanstrich	Mit z. B. Joda®color Nordische Deckfarbe, Joda®color Wetterschutzöl oder auch mit Lasuren, Dickschichtlasuren, Dispersionen und Lacken nach 6 - 8 Stunden Durchtrocknung bei Normklima. nach 24 Stunden Trocknungszeit bei Normklima. Ein Probeanstrich wird grundsätzlich empfohlen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

4. Besondere Hinweise

Kennzeichnung gemäß Verordnung nach (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Signalwort: Achtung Enthält: Propiconazol ; 3-IOD-2-PROPINYLBUTYLCARBAMAT ; 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)- ON. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
	Gefahrenhinweise: H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
	Sicherheitshinweise: P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P501 Inhalt / Behälter geeignete Entsorgung zuführen.
Gebrauchs- und Warnhinweise	<p>Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor tierischen und/oder pflanzlichen Schädlingen. Bitte deshalb nur nach Gebrauchsanweisung und nur dort verwenden, wo der Schutz des Holzes erforderlich ist.</p> <p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen.</p> <p>Das Holzschutzmittel ist nicht anzuwenden bei Holz, welches bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommt. Ebenso Bienenhäuser, Gewächshäuser (innen), Sauna-Anlagen (innen) und Flächen, die von Fledermäusen genutzt werden, nicht damit behandeln.</p> <p>Pflanzen zurückbinden und nicht benetzen.</p> <p>Im Innenbereich nicht verwenden.</p> <p>Bei der Arbeit nicht essen und trinken.</p> <p>Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.</p> <p>Bei Unfall, Unwohlsein oder Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.</p> <p>Haut und Augenkontakt vermeiden, geeignete Schutzkleidung, z. B. Schutzhandschuhe, Schutzbrille tragen.</p> <p>Das „Merkblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln“ der Deutschen Bauchemie e.V., Karlstraße 21, 60329 Frankfurt/Main, gibt zusammenfassende Hinweise.</p>
Lagerung und Umweltschutz	<p>Bei der Lagerung und Verarbeitung von Holzschutzmitteln die gesetzlichen Bestimmungen über die Reinhaltung von Grund- und Oberflächenwasser sowie der Luft beachten.</p> <p>Nur in Originalgebinden lagern!</p> <p>Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen.</p> <p>Keine Anwendung des Produktes in unmittelbarer Gewässernähe.</p> <p>Nicht bei Temperaturen unter +5 °C oder über +30 °C lagern.</p>
Entsorgung	<p>Reinigungsreste sowie nicht restentleerte Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle). Restentleerte (tropffreie) Gebinde in den Wertstoff-Sammelbehälter geben.</p>

Wassergefährdungs- klasse	WGK 2 gemäß VwVwS
Produktcode	HSM-LV 10
Transport	Kein gefährliches Transportgut nach RID/ADR
EAK / AVV	03 02 05 – Andere Holzschutzmittel die gefährliche Stoffe enthalten.
VOC-Gehalt	Gemäß Richtlinie 2004/42/EG darf der Maximalwert (VOC-Gehalt Kat. A/h) für dieses Produkt ab 2010: 30 g/L betragen. Der VOC-Gehalt dieses Produktes beträgt < 30 g/L.

Die vorstehenden Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und enthalten allgemein beratende Hinweise. Sie beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Anwendung und Verarbeitung.

Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegt, haften wir nur für die gleichbleibende Qualität unserer Produkte gemäß unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. In Zweifelsfällen bitten wir, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen.
