

# Technisches Merkblatt Joda® color Reiniger/Entgrauer/Aufheller für Holz

(Stand 11/2015)

## 1. Produktbeschreibung

<b>Produktart</b>	Reinigt porentief, indem es in den Untergrund eindringt. Beseitigt gründlich Vergrauungen und leichte witterungsbedingte Verschmutzung (auch für druckimprägnierte Hölzer oder Harthölzer) und hellt wieder auf. Entfernt Oxidation, Schmutz und Vergilbung auch von GFK, Gelcoat sowie Stein und Beton. Reinigt effektiv, ohne die behandelten Oberflächen zu schädigen oder zu bleichen. Anstriche, Verleimungen oder Fugendichtungen werden nicht angegriffen oder entfernt.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- reinigt porentief, indem es in den Untergrund eindringt. Vergraute Holzuntergründe (auch druckimprägnierte Hölzer oder Harthölzer) werden aufgehellt. Enthält Oxalsäure. Biologisch abbaubar.</li> <li>- gelartige Konsistenz – läuft an der Senkrechten nicht ab</li> <li>- gebrauchsfertig</li> <li>- einfache Anwendung</li> <li>- frei von Lösungsmitteln und Paraffinen</li> <li>- nahezu geruchlos</li> </ul>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Auf vergraute Holzuntergründe aufzutragen (je nach Verschmutzung): z. B. auf Carports, Häuser, Zaunelemente, Terrassen, Beckenumrandungen, Dachuntersichten, Tore, Pergolen, Fachwerk, Fenster, Türen, Holzfassaden, Gartenmöbel u.v.m.</p> <p>Auch geeignet für: Kunststoffe und Kunststein, (Wasch-) Beton und Naturstein, Schiff-Decks (ohne Dichtungen oder Verleimungen zu schädigen).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beseitigt witterungsbedingte Verfärbung und Stockflecken sowie Roststreifen auf mineralischen Untergründen</li> <li>- Zum Abwaschen von oberflächlich austretenden Holzinhaltstoffen</li> <li>- <b>Neutralisiert alkalische Holzreiniger</b> (z.B. Joda® color Holzöl-Entferner/Intensivreiniger) vor Neuanstrichen</li> <li>- Reinigt „selektiv“ ungleichmäßig verwitterte Flächen (z.B. bei Dachüberständen).</li> <li>- Bei intakten Anstrichen und nicht vergrauten Bereichen: Intensive Reinigung, ohne den Farbton zu ändern</li> <li>- Bei vergrauten Bereichen: Entgrauung bis hin zum Originalfarbton</li> </ul>
<b>Gebindegröße</b>	2,5 l

## 2. Technische Daten

<b>Ergiebigkeit</b>	<b>Zum Entgrauen und Neutralisieren:</b> ca. 5 – 10 m <sup>2</sup> /l <b>Zum Reinigen:</b> bis zu 50 m <sup>2</sup> /l	
<b>Verdünnung</b>	<b>Zum Entgrauen und Neutralisieren:</b> unverdünnt <b>Zum Reinigen:</b> mit Wasser bis 1:5 (je nach Verschmutzung)	
<b>Werkzeug</b>	<b>Zum Auftragen:</b> Schwamm, Pinsel, Fellrolle oder Sprühgerät <b>Zum Abwaschen:</b> Hochwertige Bürste mit Kunststoffborsten (keine Stahlbürste), Wasser(-schlauch) oder Hochdruckreiniger (mit wenig Druck) Gummihandschuhe, Schutzbrille oder –visier verwenden	
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+5 °C bis +35 °C (keine direkte starke Sonneneinstrahlung)	
<b>Einwirkzeit ca.</b>	10 bis 20 Min.	
<b>Werkzeugreinigung</b>	mit Wasser und Seife	
<b>Anwendungsbereich</b>	außen	
<b>Charakteristik</b>	<b>Aussehen:</b>	bläuliche, gelartige Konsistenz
	<b>Geruch:</b>	nahezu geruchlos
	<b>Lösungsmittel:</b>	Wasser
	<b>Dichte bei 18 °C:</b>	> 1 g/cm <sup>3</sup>
	<b>Flammpunkt:</b>	nicht entflammbar
	<b>Lagerfähigkeit:</b>	min. 3 Jahre im verschlossenen Originalgebinde
	<b>Lagerbedingungen:</b>	im Originalgebinde (nicht in Metallgebinde umfüllen), frostfrei
	<b>Sicherheitshinweise:</b>	siehe Sicherheitsdatenblatt und Verpackungsaufschrift gemäß den geltenden Gesetzen

### 3. Verarbeitung

<b>Vorbereitung</b>	<p>Verwitterte Farbschichten, Lasuren oder Holzschutzöle (mit Joda®color Holzöl-Entferner/Intensivreiniger) entfernen; starke Verunreinigungen vorreinigen. Angrenzende Pflanzen und Flächen, die nicht gereinigt werden sollen, abdecken.</p> <p>Metallteile und Glanzlacke können mattiert werden, wenn Joda®color Reiniger/Entgrauer/Aufheller für Holz dort antrocknet, daher bitte abdecken oder sofort abspülen.</p>
<b>Anwendung</b>	<p>Reichlich und gleichmäßig auftragen. 10 bis 20 Minuten einwirken lassen, dabei Fläche (mit Wassersprühstrahl) feucht halten. Mit viel Wasser und mechanischer Unterstützung (Kunsthairbürste oder Hochdruckreiniger) abwaschen, um Verschmutzungen auch aus den Poren zu entfernen. Bei stark verfärbten Bereichen ggfs. wiederholen. Trocknung vor Neuanstrich mit Ölen oder Lacken: min. 3 Tage. Falls erforderlich vor Neuanstrich hochstehende Holzfasern mit feinem Schleifpapier glätten.</p> <p><b>Anmerkung: Pflege und Instandhaltung</b>          Ungeschützte, gereinigte Flächen werden mit der Zeit wieder verschmutzen und vergrauen, dann Reinigung wiederholen.</p>
<b>Anwendungsempfehlungen</b>	<p>Vor der Anwendung saugfähige Untergründe (Holz, Beton, Naturstein usw.) mit Wasser anfeuchten. Joda®color Reiniger/Entgrauer/Aufheller für Holz durch Schütteln homogenisieren.</p>
<b>Untergrund</b>	<p>Art, Qualität, Verwendung, Zustand, Behandlung und Vorbereitung des Untergrundes entsprechend den geltenden Normen.</p>

*Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes. Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes. Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen. Die gegebenen Ratschläge, insbesondere die Instandhaltungsarbeiten betreffend, können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark von der Natur und Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes abhängig sind. Eine Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck ist stets zu überprüfen. Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, ist es Aufgabe des Anwenders, vor Arbeitsbeginn sicherzustellen, dass die vorliegende Information nicht durch eine neuere ersetzt worden ist. Die nebenstehenden Angaben dienen nur zur Information. Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet.*