

# Technisches Merkblatt Joda® color Deckfarben-Entferner

(Stand 11/2015)

## 1. Produktbeschreibung

<b>Produktart</b>	Entfernt schnell und effektiv alle Arten von Farben wie z. B. Joda® color Nordische Deckfarbe, Lacke und Wachs, auch in dicken Schichten, von Holz, Metall, Stein, Beton, Putz und Mauerwerk, die durch Umwelteinflüsse unansehnlich geworden sind.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- entfernt schnell und effektiv alle Arten von Farben, Lacken und Wachs, auch in dicken Schichten, von Holz, Metall, Stein, Beton, Putz und Mauerwerk (bei Kunststoffen bitte einen Vorversuch)</li> <li>- Lösemittel-Gemisch, frei von Methylenchlorid / Dichlormethan / Alkalien</li> <li>- pastös eingestellt – läuft an der Senkrechten nicht ab</li> <li>- wird vor allem dort verwendet, wo alkalische Reiniger ungeeignet sind</li> <li>- greift metallische Oberflächen und Glas nicht an</li> <li>- lässt Holz nicht dunkler werden (wie bei alkalischen Abbeizern) – muss daher auch nicht neutralisiert werden</li> <li>- gebrauchsfertig</li> <li>- einfache Anwendung</li> <li>- kein Nachwaschen mit Wasser nötig – daher entfallen lange Trocknungs- und Wartezeiten vor einem Neuanstrich</li> <li>- bereits eine Stunde nach der Reinigung neu streichbar (mit Ölen, Lacken etc.)</li> </ul>
<b>Anwendungsbereich</b>	<p>Horizontal und vertikal z. B. auf Holzelementen wie Carports, Häusern, Zaunelemente, Terrassen, Dachuntersichten, Fachwerk, Fenster, Türen, Holzfassaden, Gartenmöbel u.v.m.</p> <p>Für einkomponentige Farben und Lacke, wie: Dispersionen, Kunstharzfarben, Acrylfarben, Grundierungen, (Klar-)Lacke, Lasuren, Firnisse, aber auch vernetzte Systeme wie PU- oder Epoxy-Lacke (durch die sehr schnelle Wirkung gibt ein Vorversuch bei unbekanntem Farbaufbau schnell Aufschluss über Einwirkzeit, Wirksamkeit und Untergrundverträglichkeit).</p> <p>Hervorragend geeignet für schwer zugängliche Bereiche, wie z.B. Gitter, verzierte Fenster und Türen usw.</p> <p>Für alle Untergründe geeignet (bis auf wenige Kunststoffarten; hier ist ein Vorversuch nötig, um ein mögliches Anlösen des Untergrundes ausschließen zu können).</p>
<b>Gebindegrößen</b>	1 l

## 2. Technische Daten

<b>Ergiebigkeit</b>	5 bis 8 m <sup>2</sup> /l (abhängig von der Stärke der Farbschicht)	
<b>Verdünnung</b>	Nicht verdünnen	
<b>Werkzeug</b>	<b>Zum Auftragen:</b> Pinsel (synthetische Borsten), Spachtel <b>Zum Entfernen der abgelösten Farbschicht:</b> Mit hochwertiger Bürste (mit Kunststoffborsten, keine Stahlbürste) – evtl. mit Verdünnung oder warmen Wasser oder mit Pinsel (harte Borsten), Spachtel Gummihandschuhe, Schutzbrille oder -Visier verwenden	
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+0 °C bis +30 °C (keine direkte starke Sonneneinstrahlung)	
<b>Einwirkzeit ca.</b>	7 bis 45 Min. (abhängig von Farb-Schicht/-Typ)	
<b>Werkzeugreinigung</b>	Mit warmen Wasser, Terpentin-Ersatz, Aceton	
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen und außen	
<b>Charakteristik</b>	<b>Aussehen:</b> <b>Geruch:</b> <b>Lösungsmittel:</b> <b>Dichte bei 18 °C:</b> <b>Flammpunkt:</b> <b>Lagerfähigkeit:</b> <b>Lagerbedingungen:</b> <b>Sicherheitshinweise:</b>	farblos (leicht gelblich), pastös eingestellt nach Lösemitteln u.a. Dimethoxymethan und Aceton 0,875 g/cm <sup>3</sup> > 21 °C min. 1 Jahr im verschlossenen Originalgebinde im Originalgebinde, frostfrei reizend und leicht entzündlich, siehe Sicherheitsdatenblatt und Verpackung gemäß den geltenden Gesetzen

### 3. Verarbeitung

<b>Vorbereitung</b>	Bereiche, die nicht entlackt werden sollen, sorgfältig abdecken. Nicht auf heiße Untergründe auftragen – vorher abkühlen lassen. Für gute Be- und Entlüftung sorgen (Innenbereich). Material vor und während der Verwendung gut aufrühren.
<b>Anwendung</b>	Die Bedingungen und Vorschriften des Produktherstellers sind zu beachten. Ausreichend dick auftragen und selbsttätig wirken lassen. Bei sehr glatten oder senkrechten Flächen erst in dünner Schicht vorlegen und leicht einwirken lassen, danach notwendige Schichtdicke aufbauen (ca. 0,5 mm je Farbschicht). Während des Vorganges mittels Spachtel den Fortschritt des Ablösevorganges prüfen. Gelöste Anstriche mit Spachtel und Bürste (oder Hochdruckreiniger mit max. 50 bar) entfernen. Joda®color Deckfarben-Entferner enthält Paraffin, das die Verdunstung bremst. Farbreste mit warmem Wasser, Terpentin-Ersatz oder Aceton auswaschen. Bei dicken Farbschichten Anwendung ggfs. wiederholen. <b>Anmerkung:</b> Sollen wässrige Lacke (z.B. Acryl) entfernt werden, ist es sinnvoll, ein Eintrocknen des Farbentferner-Lack-Gemisches zu verhindern, da anderenfalls das Entfernen mühsam sein kann.
<b>Anwendungsempfehlungen</b>	<b>Vor der Anwendung</b> erforderliche Auftragsmenge und Einwirkzeit sowie Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck und Untergrundverträglichkeit durch Vorversuch auf Probefläche ermitteln.
<b>Untergrund</b>	Art, Qualität, Verwendung, Zustand, Behandlung und Vorbereitung des Untergrundes entsprechend den geltenden Normen.

*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 oben Angaben dienen nur zur Information. Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet.*