

**Produktbeschreibung**

Produktbeschreibung	WoodColor sg 6.15 W 100 ist eine wasserbasierte, seidengänzende, lasierende bis deckende, diffusionsoffene Beschichtung für alle maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Holzbauteile im Innen- und Außenbereich.
Typ Materialbeschreibung	Wasserbasierte, seidengänzende Beschichtung mit Isoliereigenschaften gegen wasserlösliche Holzinhaltstoffe zur industriellen Verarbeitung
Verwendungszweck	Wasserbasierte, seidengänzende, diffusionsoffene Beschichtung mit Isolierwirkung gegen wasserlösliche Holzinhaltstoffe für alle maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Holzbauteile im Innen- und Außenbereich mit dem lasierende bis deckende Beschichtungen erzielt werden können.
Eigenschaften & Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isolierwirkung gegen wasserlösliche Holzinhaltstoffe, vermindert Verfärbungen bei hellen Beschichtungen</li> <li>• Blockfest / stapelbar</li> <li>• Witterungsbeständig</li> <li>• Diffusionsfähig</li> <li>• Hervorragende Kantenabdeckung</li> <li>• Schmutzunempfindlich</li> <li>• Für die industrielle Applikation geeignet (Bürstenautomat, Vacumat, industrielles Spritzen)</li> <li>• Für begrenzt maßhaltige und maßhaltige Bauteile</li> <li>• Viskosität: ca. 100 Sekunden DIN 4mm Becher (gemäß DIN EN ISO 2431) - verarbeitungsfertig eingestellt</li> </ul>
Verpackungsgrößen	2,5 L / 20 L
Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr. 26	Klasse: A Gruppe: 1-3 (je nach Farbton)
Basenbezeichnung	Mix-Base 0 Transparent Mix-Base 3 Vollweiß
Einsatzbereich	innen und außen
Lagerungsfähigkeit im ungeöffneten Originalgebilde	12 Monate

**Technische Daten**

Bindemittel	Reinacrylat
Dichte	1,04 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	100 s (DIN EN ISO (DIN 4 mm Auslaufbecher))

Trocknung bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchte	Staubtrocken nach	Überarbeitbar nach
	<b>1 Stunden</b>	<b>4 Stunden</b>
<p><b>Überarbeitungshinweis:</b> Für eine bestmögliche Isolierwirkung (weiß / Base 3) muss vor der Überarbeitung eine Trockenzeit von <math>\geq 16</math> Stunden eingehalten werden.</p> <p>Stapelfähig: Nach 24 Stunden</p> <p>Bei forcierter Trocknung können die Trockenzeiten abweichen. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.</p>		
Flammpunkt (DIN 51755)	n.a.	
Festkörpergehalt	35% +/- 3% Gew.%	

## Verarbeitung

Reinigung von Arbeitsgeräten	Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser oder geeigneten Reinigungsmitteln wie beispielsweise dem DELTA®-CLEANER reinigen.
Kommentar zur Verarbeitung	<p>Die optimalen Verarbeitungsbedingungen für Umgebung-, Untergrund- und Material liegen bei:            Temperatur: +15°C bis max. +25°C            rel. Luftfeuchtigkeit: 50% bis 70%</p> <p>Die Auftragsmenge kann sich je nach Bauteil, Applikationsmethode und Anwendung unterscheiden.</p> <p>Eine Gesamtaufbringmenge von 260 g/m<sup>2</sup> sollte nicht unterschritten werden.</p> <p>Die Isolierwirkung gegen wasserlösliche Holzinhaltstoffe wirkt optisch ab der zweiten Schicht. Bei besonders inhaltsstoffreichen Hölzern und Ästen ist der Auftrag einer dritten Schicht zu empfehlen.</p>

## Hinweise

Sicherheitshinweis	Für den sicheren Umgang erforderliche Produktsicherheitsinformationen sind in diesem Dokument nicht enthalten. Vor Gebrauch Produkt- und Sicherheitsdatenblätter und Etiketten auf den Gebinden zur sicheren Handhabung sowie Hinweise zu Gesundheitsrisiken und Gefahren beim Umgang mit dem Produkt lesen.
--------------------	--

## Revision und Haftungsausschluss

Haftungsausschluss	Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und Versuchen. Eine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.
--------------------	--