

SunCare 900



SCHÜTZT HOLZ VOR SONNENBRAND

Ligninschutzimprägnierung (Holzstabilisierung)

SunCare 900 - Ligninschutzimprägnierung stabilisiert die Interface-Haftfläche zwischen Holz und der Endbeschichtung WoodCare oder PerlColor.

SunCare 900 vermindert wirkungsvoll die durch Licht (UV) ausgelösten Abbaumechanismen des Lignins. Dadurch erhöhen sich z.B. auch die Standzeiten von Farb- und Lasuranstrichen im Aussenbereich.

Technische Daten

Inhaltsstoffe	Wässrige Lösung von organischen UV reaktiven Additiven in Polymer-dispersion.
Viskosität	DIN 53211 4 mm: 12±2 s (Standard)
Dichte	1.00-1.02 kg/l
VOC	<3% VOC
Verbrauch	Ca. 8-10 m ² /kg pro Auftrag (Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes)
Farbton	Leicht gelblich, nach Reaktion mit Holz farblos.
Glanzgrad	Nicht anwendbar
Kennzeichnung	Das Gemisch ist als GHS07 H319 und H412 eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Die Konzentration der Film- & Topfkonservierung liegt unter der Meldegrenze.
Minergie	Minergie Eco konform: Basis

Anwendung

Systemaufbau	Standard Anwendung: 1x SunCare 900 (allseitig) 2x WoodCare UV/ PerlColor (sichtseitig) Das Produkt ist gebrauchsfertig eingestellt.
Applikation	Unverdünnt streichen, rollen oder spritzen* (*Spritzverfahren mit Nachstreichen in Laufrichtung des Holzes)
Trocknung	Griffest nach: 2 – 3h Überstreichbar nach: 4 – 6h (20°C)
Gerätereinigung	Wasser, CLEAN-UP Reiniger oder Universalreiniger
Lagerung	6 Monate im verschlossenen Originalgebinde bei min. + 5°C. (Nach Überschreiten der Lagerzeit immer Trocknungseigenschaften und Farbton mit einem Probeanstrich testen.)

Allgemeine Hinweise

Holz und Holzoberfläche Holzoberfläche: Grundsätzlich beeinträchtigen gehobelte Flächen und Quetschstellen die Haftung. Daher muss die Oberfläche vor der Applikation immer gut geschliffen werden (Korn 80). Holzfeuchte: Die Holzfeuchte sollte zwischen 12-16% und darf auf keinen Fall mehr als 18 % betragen. Untergrund muss frei von Staub-, Harz- und sonstigen Verunreinigungen sein. Das Produkt entfaltet seine Wirkung nur bei Applikation auf unbehandelter Holzoberfläche.

Pflichten auf der Baustelle Industriell beschichtete Holzwerkstücke sollten auf der Baustelle kontrolliert werden. Schnittstellen, Verletzungen und Stirnseiten müssen gemäss original Systemaufbau nachgestrichen werden (Schutz gegen Wasserpenetration).

Wichtiger Hinweis Nach einer Imprägnierung mit SunCare 900 darf kein direkter Zwischenschliff erfolgen. Eigenschaften wie Holzstruktur, Holzinhaltstoffe, Porosität und Saugfähigkeit beeinflussen die Entfaltung des Ligninschutzes und können zu einer partiellen Aufhellung führen. Diese Faktoren sind naturbedingt und kein Beanstandungsgrund.

Entsorgung Verunreinigtes Waschwasser darf nicht ohne Klärung ins Abwasser gelangen. Die Zugabe von 0,5% Koagulationsmittel „KOAGUL 10“ in das Waschwasser bewirkt ein Ausfällen der Feststoffe. Es bildet sich ein Bodensatz. Dieser Bodensatz muss im Gegensatz zum klaren Wasser als Sondermüll entsorgt werden. Entsorgungscodes: 08 01 12 / 08 01 15

Sicherheit Beachten Sie die Sicherheitsdatenblätter und die Warnaufschrift auf dem Gebinde. Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen (Arbeitskleidung, Brille) einzuhalten. Darf nicht in Grund- / Oberflächengewässer gelangen. Das Produkt darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Enthält keine reizenden Stoffe, welche in die Raumluft abgegeben werden. **Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen, Atemschutz**

Produkt	ArtikelNr.	TM- Nr.	Verfasser	Druck-	Version	Ersetzt	Seite	Sprache
SunCare 900	3611.X	60011	AE NB	23.10.20	20_10	Alle vorherigen	2/2	D

Die Haftung der Böhme AG für deren Produkte richtet sich nach den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, welche unter www.boehme.ch abgerufen werden können. Die Haftung wird beschränkt und teilweise ausgeschlossen, insbesondere etwa für Folgeschäden und für die Weiterverarbeitung der Produkte. Die Eignung der Produkte für eine bestimmte Anwendung oder Verarbeitung wird von der Böhme AG weder zugesichert noch gewährleistet. Sie ist vom Kunden den individuellen Gegebenheiten entsprechend zu testen.

Die in diesem Merkblatt enthaltenen Angaben stellen keine Zusicherung für bestimmte Eigenschaften unserer Produkte dar. Es handelt sich um generelle Hinweise und unverbindliche Informationen über unsere Produkte und deren Verwendung. Die Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung.