

Diotrol Aqua Sun-Ex

#80400

Beschreibung Lichtschutzmittel auf Basis eines Holz-Lignin-Antioxidants. Diotrol Aqua Sun-Ex verhindert die Dunkelfärbung von Nadelhölzern durch den Einfluss von Sonnenlicht. Anwendbar im Innenbereich zur Behandlung von rohen Holzwerkstoffen. Zur Verbesserung der Abriebbeständigkeit und Reinigungsfähigkeit, empfehlen wir, auf die Wände einen Folgeaufbau mit Diotrol Aqua Naturöl-Lasur zu applizieren. Diotrol Sun-Ex ist eine wässrige Lösung.

Zertifikate Geprüft durch eco-Institute-Label, Deutschland:

- **M1-Label**, Finnland
- **Klasse A+**, VOC- und KMR Verordnung, Frankreich

Anwendungsbereich Auf allen rohen, hellen Holzbauteilen aus Nadelholz im Innenbereich

Bindemittel & Reaktive Agenzien Reaktiver Holzantioxidant, enthält kein Bindemittel

Wirkstoff & Biozide Keine

Festkörpergehalt Ca. 2%

Dichte 1.000kg/l

Farbtöne Leicht gelb-orange (Eigenfärbung), nach Trocknung erscheint der Original-Holzfarbton

Gebinde 1L, 5L, 20L und 200L Fass

Lagerstabilität Bei sachgemässer, kühler Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschliessen.
Vor Frost schützen.

Untergrundbeschaffenheit Das Holz sollte gehobelt und geschliffen sein, um eine gute Verankerung des Anstrichs zu gewährleisten. Das Holz muss sauber, fett- und wachsfrei sein.
Um das Produkt praxisgerecht beurteilen zu können, empfehlen wir, vorgängig an einer nicht einsehbaren Fläche eine Probe anzulegen.

Verarbeitung	Tauchen, Fluten, Vacumat, Streichen, Spritzen Die Metallteile der Geräte müssen rostfrei sein.
Verbrauch	90 – 120 g/m ² pro Anstrich, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes
Verdünnung	Unverdünnt auftragen
Anstrichaufbau	Diotrol Aqua Sun-Ex darf nur auf neues, rohes, unbehandeltes Nadelholz aufgetragen werden. Nur so kann es seine lichtschützende Wirkung entfalten. 1x Diotrol Aqua Sun-Ex auftragen Wir empfehlen einen Schutzanstrich mit Diotrol Aqua Naturöl-Lasur, Sun-Ex Finish, oder einem PU- Lack, so bleiben Wände abriebfester und sind einfacher zu reinigen. <i>Im Zweifelsfall oder bei Unsicherheiten, bitte den Technischen Dienst kontaktieren.</i>
Trocknung 18 – 20°C (bei 50% rel. Luftfeuchtigkeit)	Reaktionszeit von 24 Stunden unbedingt einhalten. Die Stundenangaben zur Trocknung sind stark witterungsabhängig.
Reinigung der Geräte & Werkzeuge	Wasser, auch im getrockneten Zustand wasserlöslich
Sicherheits-hinweise	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Bemerkungen	Diese Angaben entsprechen dem aktuellen Stand der Technik und dienen nur als Richtlinie und Empfehlung. Für die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe erheben wir keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Ungenügende Holzqualität, fehlender konstruktiver Holzschutz, Trockenrisse im Massivholz und anderweitige Mängel sind vor dem Beschichten und Lasieren beim Auftraggeber abzumachen. Aufgrund der verschiedenartigen Untergründe und Praxisbedingungen ist der Anwender nicht von seiner Verpflichtung enthoben, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf deren Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Praxisbedingungen zu prüfen und fachgerecht anzuwenden. Mündliche Aufbauempfehlungen bedürfen für ihre Verbindlichkeit einer rechtsgültig unterzeichneten Bestätigung. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift Ihre Gültigkeit.

September 2018, mt