

DiOLiN UV Protector

#30700

Beschreibung DiOLiN UV Protector ist ein wasserbasiertes Einschichtsystem für neue, helle Holzwände aus rohem, unbehandeltem Nadelholz im Innenbereich. Eine Kombination von Antioxidantien und Radikalfängern verhindern die Verdunkelung von hellem **Nadelholz**. Ein Aufhelleffekt ohne Beizmittel oder Pigmente fördert die Dauerhaftigkeit der lichtschützenden Wirkung. Durch Bilder oder sonstige Dekorationen abgedeckte Flächen zeichnen sich später nicht ab. Verschmutzungen können mit mildem Seifenwasser abgewaschen werden.

Anwendungsbereich Auf allen hellen, rohen Holzbauteilen aus **Nadelholz** im Innenbereich einsetzbar.

Bindemittel / reaktive Agenzien Vorvernetztes Naturöl aus nachwachsenden Rohstoffen, photostabilisierende Additive

Wirkstoff / Biozide Keine

Festkörpergehalt Ca. 40 %

Dichte 1.00 kg/l

Glanzgrad Seidenmatt

Farbtöne Farblos oder mit 2% Weiss-Anteil

Gebinde 1L, 5L

Lagerstabilität Bei sachgemässer, kühler Lagerung im ungeöffnetem Originalgebände ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebände gut verschliessen.
Vor Frost schützen.

Untergrundbeschaffenheit Das Holz muss staub- und fettfrei sein. Es darf keinen Farb- oder sonstigen Schutzanstrich enthalten und darf nicht über 9-13% Feuchtigkeit aufweisen.

Verarbeitung Pinsel, Roller, Spritzen, auch maschinell verarbeitbar.

Verbrauch 80 – 100 g/m², pro Anstrich, je nach Beschaffenheit des Untergrundes.
Im Zweifelsfall oder bei Unsicherheiten, bitte den Technischen Dienst kontaktieren.

Verdünnung	Streichfertig. Kann mit Wasser verdünnt werden. Bei Verarbeitung mit Auftragsgeräten unverdünnt arbeiten.
Anstrichaufbau	DiOLiN UV Protector muss 1x direkt auf das rohe und helle Nadelholz aufgetragen werden. Der Schutzmechanismus wird nur durch den direkten Kontakt mit der Holzsubstanz aktiviert und wirksam. Bereits verdunkeltes Holz wird durch DiOLiN UV Protector nicht aufgehellt. <i>Im Zweifelsfall oder bei Unsicherheiten, bitte den Technischen Dienst kontaktieren.</i>
Trocknung 18 – 20°C (bei 50% rel. Luftfeuchtigkeit)	Nach 24 Stunden ist der Schutzeffekt erreicht. Der Anstrich ist waschbar. Milde und neutrale Putzmittel verwenden. Der Anstrich ist nicht scheuerfest.
Reinigung der Geräte & Werkzeuge	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Angetrocknete Ware mit Verdüner oder Pinselreiniger behandeln.
Sicherheitshinweise	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 abzumahnen. 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.

Jnuar 2019, sky