

Diotrol Aqua Wallcare

#80700

Beschreibung

Diotrol Aqua Wallcare 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.

Hinweis

Auf Grund des hohen Naturölanteils kann durch Lichtabschluss (zum Beispiel Schrankinnenräume, aufgehängte Bilder oder blickdichte Vorhänge) eine Dunkelvergilbung stattfinden. Dieser Prozess ist jedoch durch Wiederbelichtung weitestgehend reversibel.

Anwendungsbereich

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

Zertifikate

Schweiz (Stiftung Farbe)



Erfüllt die Kriterien der Minergie-ECO Vorgaben.

Bindemittel & Reaktive Agenzien

Vorvernetztes Naturöl aus nachwachsenden Rohstoffen und photostabilisierende Additive

Wirkstoff & Biozide

Keine

Festkörpergehalt

Ca. 40%

Dichte

1.00kg/l

Glanzgrad

Seidenmatt

Farbtöne

Farblos oder mit 2% weiss

Gebinde

1L, 5L, 20L

Lagerstabilität	Bei sachgemässer, kühler Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde 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. Um das Produkt praxisgerecht beurteilen zu können, empfehlen wir, vorgängig an einer nicht einsehbaren Fläche eine Probe anzulegen.
Verarbeitung	Pinsel, Roller, Spritzen, auch maschinell verarbeitbar.
Verbrauch	80 – 100g/m ² pro Anstrich, je nach Beschaffenheit des Untergrundes Im Zweifelsfall oder bei Unsicherheiten, bitte den Technischen Dienst kontaktieren.
Verdünnung	Streichfertig eingestellt, kann mit Wasser verdünnt werden. Bei Verarbeitung mit Auftragsgeräten unverdünnt arbeiten.
Anstrichaufbau	Diotrol Aqua Wallcare muss direkt 1x auf das rohe und helle Nadelholz appliziert werden. Der Schutzmechanismus wird nur durch den direkten Kontakt mit der Holzsubstanz aktiviert und wirksam. Bereits verdunkeltes Holz wird durch Diotrol Aqua Wallcare nicht aufgehellt. Im Zweifelsfall oder bei Unsicherheiten, bitte den Technischen Dienst kontaktieren.
Trocknung 18 – 20°C (bei 50% rel. Luftfeuchtigkeit)	Nach 24 Std. ist der Schutzeffekt erreicht. Der Anstrich ist waschbar. Milde und neutrale Putzmittel verwenden. Der Anstrich ist nicht scheuerfest.
Reinigung der Geräte & Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser. Angetrocknete Ware mit Verdünner oder Pinselreiniger behandeln.
Sicherheitshinweise	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Bemerkungen	Diese Informationen entsprechen dem aktuellen Stand der Technik und dienen nur als Empfehlung. Wir übernehmen keine Garantie für die Vollständigkeit der beschriebenen Beschichtungen und Untergründe. Mängel wie schlechte Holzqualität, fehlender Holzschutz oder Risse im Holz müssen vor dem Beschichten beim Auftraggeber gemeldet werden. Da Untergründe und Bedingungen variieren, muss der Anwender selbst prüfen, ob unsere Produkte für seinen Zweck geeignet sind. Mündliche Empfehlungen sind nicht verbindlich. Schriftliche Empfehlungen bedürfen für eine Verbindlichkeit eine Besichtigung vor Ort durch einen unserer Techniker und eine rechtsgültige Unterschrift. Diese Druckschrift verliert ihre Gültigkeit, sobald eine neue Version erscheint.

Oktober 2025, sky

