

Diotrol Aqua Renova

#80005

Beschreibung Diotrol Aqua Renova ist eine wasserverdünnbare Holzlasur auf Basis eines vorvernetzten, oxidativ trocknenden Naturöls. Auf Grund des elastischen Anstrichfilms ist bei fachgerechter Anwendung und Verarbeitung ein Abblättern ausgeschlossen. Ein spezieller UV-Mechanismus schützt den Anstrich vor Vorzeitiger Alterung.

Diotrol Aqua Renova ist frei von Bioziden und kann somit im Innen- und Aussenbereich eingesetzt werden.

Anwendungsbereich Holzuntergründe im Innen- und Aussenbereich

Bindemittel & Reaktive Agenzien Vorvernetzte Naturölmischung, aminfrei

Wirkstoffe & Biozide Keine Biozide

Festkörpergehalt 34 -36 %, je nach Farbton

Dichte Ca. 1.00 kg/l

Glanzgrad Seidenmatt bis seidenglänzend, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und der Auftragsmenge.

Farbtöne Farblos, Kollektion DP – Diotrol Plus, AW – Antikwood

Gebinde 1L, 5L, 20L

Lagerstabilität In gut verschlossenen Originalgebinden mindestens 12 Monate lagerfähig. Kühl und trocken lagern. Vor Frost schützen.

Untergrundbeschaffenheit

- Das Holz muss sauber, fett-, harz- und wachsfrei sein und darf nicht über 15% Feuchtigkeit aufweisen.
- Harzendes Holz muss mit Nitroverdünner gewaschen werden.
- Gehobeltes Holz muss geschliffen werden, um eine gute Verankerung des Anstrichs zu gewährleisten.
- Die zu beschichtende Oberfläche ist auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Nicht tragfähige, schlecht haftende Altanstriche sind restlos

bis auf die gesunde Holzsubstanz zu entfernen. Festhaftende, intakte Altanstriche mit *Diotrol Allclean #82510* abwaschen, gut anschleifen.

- Verwittertes und vergrautes Holz mit *Diotrol Entgrauer #82500* behandeln.
- Neues, nur gehobeltes Holz, das längere Zeit dem Wetter ausgesetzt war, muss unbedingt geschliffen oder mit einer harten Bürste gebürstet und gereinigt werden.
- Kanten müssen auf 2,5mm Radius gerundet sein.

Um das Produkt praxisgerecht beurteilen zu können, empfehlen wir, vorgängig an einer nicht einsehbaren Fläche eine Probe anzulegen.

Verarbeitung Streichen oder Spritzen (max. 100my pro Anstrich)

Bei einem Spritzauftrag, sollte die Fläche zwingend mit einem Pinsel ausgeglichen werden. Tragen Sie Schutzkleidung.

Nicht verarbeiten bei Aussentemperaturen unter 5°C oder über 30°C oder bei extremer Luftfeuchtigkeit von mehr als 75%. Vermeiden sie direkte Sonneneinstrahlung.

Verbrauch 80- 110 g / m² auf neuem Holz.

Kann je nach Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes variieren.

Verdünnung Gebrauchsfertig.

Wenn nötig, mit Wasser verdünnen.

Anstrichaufbau Auf neuem Holz aussen

1x Diotrol Aqua Imprägnierung
2 – 3x Diotrol Aqua Renova

Bei Innenanstrichen sollte eine Imprägnierung nur in pilzgefährdeten Nassräumen und auf tragenden Holzteilen eingesetzt werden.

Renovationsanstrich Altasuren und sonstige Anstriche sind zu entfernen. Verwitterte oder stark gerissene Hölzer weisen auf ungeeignete Holzwahl hin und müssen in der Regel ersetzt werden.

Renovationsanstrich

1x Diotrol Aqua Imprägnierung
2 – 3x Diotrol Aqua Renova

Trocknung 18 – 20°C (bei 50% rel. Luftfeuchtigkeit) • Manipulierbar nach 8 Stunden

• Überstreichbar nach zirka 24 Stunden

(abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes)

Reinigung der Geräte & Werkzeuge Direkt nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

Trockene Farbreste mit Nitroverdünner oder Pinselreiniger anlösen.

**Sicherheits-
hinweise**

Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

Hinweis

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 2019, sky