

DiOLiN EM Aqua Naturöl

#35000



- wasserbasierte Naturöl-Lasur
- naturbelassene Öle aus nachwachsenden Rohstoffen
- grosse Farbvielfalt
- mit effektiven Mikroorganismen

Gebinde

1L, 5L



Beschreibung

DiOLiN EM Aqua Naturöl ist eine Holzlasur für den Innen- und Aussenbereich aus einem Gemisch naturbelassener Öle aus nachwachsenden Rohstoffen; in Wasser emulgiert. Frei von schädlichen und chemischen Zusätzen wie Biozide oder Insektizide.

DiOLiN EM Aqua Naturöl gibt der Fassade ein natürliches, brillantes Erscheinungsbild und hebt die gesamte Holzstruktur leuchtend hervor. Reisst und blättert nicht ab.

Anwendungsbereich

Für alle Holzarten im Innen- und Aussenbereich, zum Beispiel Fassaden, Fassadenverkleidungen, Fachwerk, Schindeln, Dachuntersichten, Fensterläden, Garagentore, Gartenzäune und vieles mehr.

Bindemittel und Inhaltsstoffe

Vorvernetzte Naturölmischung, emulgiert, aminfrei
Effektive Mikroorganismen (helles EM-Keramikpulver)

Biozide und reaktive Agenzien

keine

Dichte

1.00 kg/l

Festkörper

34 - 36%, je nach Farbton

Farbtöne

Farblos, Kollektion Natura, Kollektion Nordic

Gebinde

1L, 5L

Lagerstabilität

Bei sachgemässer, kühler Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.

Vor Frost schützen. Vor zu warmer Erwärmung (>30°C) schützen.

Werkzeuge

Pinself, Roller, Spritzgerät (max. 100my pro Anstrich)

Verbrauch

80 - 100 g/m² pro Auftrag, kann je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit variieren.

Gebrauchsanweisung

Vorbereitung

- Das Holz muss roh, sauber, fett-, harz- und wachsfrei sein und darf nicht über 15% Feuchtigkeit aufweisen.
- Harzendes Holz muss Nitroverdünner gereinigt 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 Altanstrich mit DiOLiN Allclean abwaschen, gut anschleifen.
- Alte Acryl-Anstriche müssen wegen Gefahr von Blasenbildung vollständig entfernt werden.
- Verwittertes und vergrautes Holz bis auf den tragfähigen Holzuntergrund abschleifen oder mit DiOLiN Entgrauer behandeln.
- Neues, nur gehobeltes Holz, welches für längere Zeit dem Wetter ausgesetzt war, muss unbedingt geschliffen werden oder mit einer harten Bürste gebürstet und gereinigt werden.
- Kanten müssen auf 2.5mm Radius gerundet sein.

Streichvorgang auf neuem Holz, Aussenbereich

1x DiOLiN EM Aqua Imprägnierung

2 - 3x DiOLiN EM Aqua Naturöl

Wir empfehlen, bläuegefährdete Hölzer mit einer fungiziden Holzimprägnierung vorzubehandeln. Auf exotischen Hölzern wird mit dieser Imprägnierung zudem eine bessere Verankerung der Lasur erzielt.

Bei Innenanstrichen ist eine Imprägnierung nur in pilzgefährdeten Nassräumen einzusetzen.

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

Nicht verarbeiten bei einer Aussentemperatur von unter 5°C oder über 30°C oder bei extremer Luftfeuchtigkeit von über 75%. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.

Streichvorgang Renovationsanstriche

- Prüfen Sie die Oberfläche vorgängig.
- Entfernen: Nicht tragfähige, schlecht haftende Altanstriche sind restlos zu entfernen (bis auf die gesunde Holzsubstanz abschleifen).
- Entfernen: Alte Acrylanstriche müssen wegen Gefahr von Blasenbildung vollständig entfernt werden (bis auf die gesunde Holzsubstanz abschleifen).
- Entfernen: Stark verwitterte oder gerissene Holzteile müssen ersetzt werden.

Sollten bei der Überprüfung die obgenannten Fälle auftreten, empfehlen wir den «Streichvorgang auf neuem Holz, Aussenbereich».

- Reinigung: Festhaftende, intakte Altanstrich mit DiOLiN Allclean abwaschen, gut anschleifen.
- Reinigung: Verwittertes und vergrautes Holz bis auf den tragfähigen Holzuntergrund abschleifen oder mit DiOLiN Entgrauer behandeln.
- Freigeschliffene Stellen sind zu imprägnieren.

2 - 3x DiOLiN EM Aqua Naturöl

Verdünnung

Gebrauchsfertig, bei Bedarf mit Wasser verdünnen

Trocknung

Manipulierbar nach 8 Stunden

Überstreichbar nach 24 Stunden

Diese Angaben sind abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge, der Luftfeuchtigkeit, der Belüftung und der Saugfähigkeit des Untergrundes.

Reinigung der Geräte

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Trockene Farbreste mit Nitroverdünner oder Pinselreiniger auflösen. Pinsel in Lauge auswaschen damit die Borsten geschmeidig bleiben

Sicherheitshinweise

Bitte Hinweise auf Etikette und Sicherheitsdatenblatt beachten.

Hinweise

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 entbunden, 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.