

Textrol

Lufttrocknendes Naturöl mit sehr hoher Eindringtiefe und UV-Schutz für hochwertige Holzuntergründe im Außenbereich



PRODUKTBESCHREIBUNG

OWATROL TEXTROL ist ein oxidativ trocknendes Naturöl mit sehr hoher Eindringtiefe. Es ist nicht filmbildend und verbleibt nach der Trocknung im Holz. Der Schutz kann daher auch nicht durch Feuchtigkeitsunterwanderung oder Abplatzungen geschädigt werden. Anwendbar für alle Holzuntergründe im Außenbereich, wie Gartenmöbel, Terrassen, Fensterläden, Balkone, Fassadenverkleidung, Zäune, Holzhäuser usw. Durch spezielle UV-Schutz-Pigmente wird der Holzschutz verlängert. Das Material wird 2-3-mal im nass-in-nass-Verfahren bis zur vollständigen Sättigung angewendet und ist daher sehr wirtschaftlich und schnell in der Verarbeitung.

Eigenschaften

- umschließt Holzfasern und hält das Holz elastisch
- gewährleistet einen Feuchtigkeitsaustausch
- vermindert deutlich Quellen und Schwinden des Holzes
- mit UV-Schutz (kürzere Wartungsintervalle bei „farblos“ beachten)
- für nahezu alle Holzarten einsetzbar
- gerbsäurehaltige Hölzer (Eiche) vor dem Beschichten mit OWATROL INNOCLEAN A reinigen und sofort mit OWATROL NET-TROL neutralisieren
- zusätzliche Imprägnierung mit chemischen Bläuepilzprodukten nicht zwingend erforderlich.
- Entspricht EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug
- nass- in nass-Verfahren, keine unnötigen Wartezeiten, muss an einem Tag fertiggestellt werden
- tönbar



PRODUKT

Farbtöne	farblos/hell/ rustikal/altgrau Tönungen: esche, teak, nussbaum, palisander, oregon- pine, mahagoni, kiefer, altkiefer, eiche hell, eiche mittel, eiche dunkel
Glanzgrad	matt
Gebindegröße	1l / 2,5l (nur „farblos“) / 5l / 20l / 200 Liter

Verbrauch	ca.85-100ml/m ² entspricht 10-12 m ² /Liter je Anstrich Verbrauch ist abhängig von Holzart und Holzzustand.
Trockenzeiten	Trocken nach 24-48 Stunden (bei 20°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit) Unterschiedliche Temperaturen und Luftfeuchtigkeit können zu einer erheblichen Veränderung im Trocknungsprozess führen.
Verdünnung	Nicht verdünnen! Produkt ist gebrauchsfertig eingestellt.
Verarbeitung	Streichen, rollen
Werkzeug	Pinself, Farbwalze (lösemittelbeständig)
Werkzeugreinigung	Pinself sofort nach dem Gebrauch mit Pinselfreiniger reinigen. Getrocknetes OWATROL TEXTROL mit OWATROL DILUNETT entfernen.
Lagerung	3 Jahre im verschlossenen Originalgebinde. Geöffnete Gebinde gut verschließen, Anbrüche auf dem Kopf stehend lagern. Nicht in Kunststoffgebinde umfüllen.
Verarbeitungstemperatur	Umgebungs- und Holztemperatur mind.5°C und max. 25°C Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
Trocknung	Trocken nach 24 – 48 Std. (bei 20°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit) Unterschiedliche Temperaturen und Luftfeuchtigkeit können zu einer erheblichen Veränderung im Trocknungsprozess führen.
VOC	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/f): 700 Dieses Produkt enthält maximal 455g/L
Dichte	>1/cm ³
Flammpunkt	>61°C

VERARBEITUNG

Vorbereitung

Gebinde gut aufrühren.

Das Holz muss unbeschichtet, sauber, fettfrei, trocken, tragfähig und frei von haftungsmindernden Substanzen wie Wachs, Polier- und Reinigungsmitteln oder herkömmlichen Ölen sein.

Zur Prüfung der Aufnahmefähigkeit des Holzes ist ein Tropfentest durchzuführen. Zieht das Wasser innerhalb einer Minute komplett ein, ist die Aufnahmefähigkeit gegeben.

Neues, glänzendes Holz anschleifen oder mit OWATROL NET-TROL vorbehandeln (Technisches Merkblatt beachten).

Alte Öle und Wachse mit OWATROL AQUANETT und OWATROL NET-TROL behandeln (Technisches Merkblatt beachten).

Vergrautes Holz mit OWATROL NET-TROL behandeln (Technisches Merkblatt beachten).

Gerbsäurehaltige Hölzer (Eiche) mit OWATROL INNOCLEAN A reinigen und sofort mit OWATROL NET-TROL neutralisieren. (Technisches Merkblatt beachten)

Altanstriche sind restlos zu entfernen.

Holzfeuchte bei nicht maßhaltigen Hölzern nicht höher als 18%.
Bei maßhaltigen Hölzern nicht höher als 15 %

Beschichtungsaufbau

Grundsätzlich soll eine Sättigung des Holzes erreicht werden. OWATROL TEXTROL satt und gleichmäßig auftragen. Je nach Witterung und Saugverhalten des Holzes nach ca. 15-30 Minuten eine 2. Schicht und bei Bedarf nach 15-30 Minuten eine 3. Schicht auftragen.

HINWEIS:

OWATROL TEXTROL im nass-in-nass-Verfahren auftragen. OWATROL TEXTROL während der Verarbeitung nicht aufdrocknen lassen!

15-30 Minuten nach dem letzten OWATROL TEXTROL-Anstrich überschüssiges Material mit sauberem Tuch aufnehmen, um eine klebrige und fleckige Oberfläche zu vermeiden.

Das Holz soll nach der Anwendung gleichmäßig und matt sein sowie keine Filmbildung aufweisen.

Sicherheitshinweis

Siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt

Mit lufttrocknenden Ölen getränkte Tücher können sich selbst entzünden, daher immer vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen oder in verschlossenen Metallbehältern sammeln.

WEITERE HINWEISE

Pflege und Instandhaltung

nach ca. 1-2 Jahren, je nach Witterungsbelastung, Oberfläche reinigen (OWATROL NET-TROL) OWATROL TEXTROL wie oben beschrieben aufbringen.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Farben abgeben. Komplett durchgetrocknetes Material kann als Bau- und Abbruchabfall oder als Siedlungs- bzw. Hausmüll entsorgt werden. Reste von Farben und Lacken niemals in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Allgemeine Tipps

Bei der Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen den Taupunkt regelmäßig bestimmen. Bei Untergründen aus Holz kann dies starke Auswirkungen auf die Möglichkeiten der weiteren Verarbeitung und nach der Verarbeitung auf die Trockenzeit und den Glanzgrad haben.

Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes.

Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaft unseres Produktes.

Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen. Der Inhalt bekundet kein Rechtsverhältnis.

Die gegebenen Ratschläge können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark von der Natur und Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes abhängig sind.

Der Verarbeiter wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen.

Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, ist es Aufgabe des Anwenders, vor Arbeitsbeginn sicherzustellen, dass die vorliegende Information nicht durch eine neuere ersetzt worden ist.

Die Angaben dienen nur zur Information.

Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet.

