DECK SEALER

TRANSPARENTER HOLZSCHUTZ

Eigenschaften

OWATROL DECK SEALER ist ein lufttrocknendes Naturöl mit sehr hoher Eindringfähigkeit. Schützt Holz vor Bewitterung von innen heraus. Umschließt die tragenden Holzbestandteile und hält das Holz elastisch. Gewährleistet einen geregelten Feuchtigkeitsaustausch. Vermindert deutlich Quellen und Schwinden des Holzes. Nicht filmbildend – keine Unterwanderung – kein Abblättern. Spezialpigmentierung ermöglicht UV-Schutz und dennoch nahezu farblosen Aspekt. Intensiviert Original-Farbton. Wird durch Bewitterung mit der Zeit ausgelaugt. Beugt Bläue- und Pilzbefall aufgrund der Feuchtigkeitsverdrängung vor. Einfärbbar mit Universal-Abtönpasten. Nass-auf-nass – keine Wartezeiten.

Einsatzgebiete

- alle Holzflächen im Außenbereich, wie Teak-Decks, Möbel, Aufbauten, Sitzflächen, Masten, aber auch Steganlagen, Bootshäuser ...
- für Laub- und Nadelhölzer
- für einheimische und exotische Hölzer
- das System **DECK SEALER** und **OWATROL DECK CLEANER** ermöglicht die Holzerhaltung im Originalfarbton
- auch als stärker UV-resistente Abschluss-Schicht auf MARINE D1-Flächen

Charakteristik

Kurzbeschreibung	transparenter Holzschutz für hochwertige Holzteile im Außenbereich
Aussehen	transparent (auf dem Holz, leicht bräunlich in der Dose)
Bindemittel	**„OWATROL-ÖL inside“**
Lösungsmittel	aliphatische Kohlenwasserstoffe
spez. Gewicht bei 18℃	ca. 0,86 g/ cm^3
Gebindegrößen	1 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter
Lagerfähigkeit	mind. 3 Jahre
Lagerbedingungen	im geschlossenen Originalgebinde (Anbrüche auf den Kopf stellen; nicht in Kunststoffgebinde umfüllen)
Flammpunkt	> 61℃
Sicherheitshinweise	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.
Eignung	als langlebigere Alternative zu herkömmlichen, transparenten Teaköl, die häufig bereits nach wenigen Wochen ihre Wirksamkeit verlieren mit DECK SEALER behandeltes Holz wird durch Bewitterung heller; für alle Hölzer, die für den Außenbereich geeignet sind
Verarbeitungsbedingungen	am besten anwendbar von +5℃ bis +35℃; max. 25℃ Untergrundtemperatur, keine direkte starke Sonneneinstrahlung; Anwendung auf trockenem Untergrund auch unter 0℃ möglich
Werkzeug	Lappen, Flachpinsel, Fellroller, Sprühgerät
Verdünnung	nur unverdünnt anwenden
Ergiebigkeit	bei Erstbehandlung: ca. 5 m^2 / Liter, je nach Saugfähigkeit des Holzes bei Folgebehandlung / Pflege: ca. 10 m^2 / Liter
Trocknungszeit bei 20℃	24 bis 48 Stunden

Anwendung

a. Vorbereitung

Altanstriche restlos entfernen. Neue tanninhaltige Holzarten, wie z.B. Eiche oder Teak, mit **OWATROL DEEP CLEANER** reinigen und mit **OWATROL DECK CLEANER** neutralisieren. Holz muss fettfrei, sauber, trocken und aufnahmefähig sein (nach Reinigung mit **DEEP CLEANER / DECK CLEANER** mind. 2 Tage Trockenzeit). Neues / gehobeltes Holz zur Öffnung der Poren in Faserrichtung anschleifen. Bereits vergraute Hölzer mit **DECK CLEANER** entgrauen.

b. Empfehlungen vor der Anwendung

DECK SEALER vor der Anwendung sorgfältig aufrühren. Bei Bedarf einfärben mit 5 bis 10 Gramm Universal-Abtönpaste je Liter **DECK SEALER.**

c. Anwendung

Zwei, bei besonders trockenem oder porösen Holz drei Anstriche im Abstand von 15 bis 30 Minuten nass-in-nass applizieren. Nicht auftrocknen lassen. 30-60 Minuten nach dem letztem **SECK SEALER**-Anstrich überschüssiges Material mit sauberen Tuch entfernen, ansonsten kann die Oberfläche klebrig oder fleckig bleiben. Holz soll nach der Anwendung ein gleichmäßig mattes Aussehen ohne Filmbildung / Glanzbildung zeigen.

Arbeitsgeräte und noch nicht trockener **DECK SEALER** mit Terpentinersatz reinigen, getrockneter **DECK SEALER** mit Farbentferner (z.B. verdünntem **OWATROL MARINE STRIP**) entfernen.

d. Pflege und Instandhaltung

Erfahrungsgemäß 1x je Saison, je nach Witterungsbelastung, Schutzabdeckung usw., sobald das Holz wieder zu vergrauen beginnt: Oberfläche mit **DECK CLEANER** reinigen und einen neuen Anstrich **DECK SEALER** wie oben beschrieben aufbringen.

ERGIEBIGKEIT BEI 2 ANSTRICHEN	WERKZEUG	VERARBEITUNGS-TEMPERATUR	TROCKNUNGSZEIT 24 STUNDEN	WERKZEUGE REINIGEN MIT
	Lappen, Pinsel		bis	
5 m²/l	**Fellroller**	**+35℃**		**TERPENTIN-**
	Sprühgerät	**+5℃**	**48 STUNDEN**	**ERSATZ**

Stand: April 2011

Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes. Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes. Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen. Die gegebenen Ratschläge, insbesondere die Lebensdauer betreffend, können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark abhängig sind von der Natur und Beschaffenheit des Untergrundes und der handwerklichen Qualität der Verarbeitung. Eine Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck ist stets zu überprüfen. 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.

Hergestellt in Frankreich von:	Vertrieb für Deutschland und Österreich:
DURIEU S.A.	innoskins GmbH
BP 75 – 91072 BONDOUFLE Cedex – FRANCE	Beckershof 3 – 24558 Henstedt-Ulzburg
	Tel.:04193 – 7540-0 Fax: 04193 – 7540-10
Tel.: +33 – 1 60 86 48 70 www.durieu.com	info@innoskins.de www.innoskins.de