

INNOWOOD OL

Premium 1-Topf Mittelschichtlasur mit hohem Festkörpergehalt, für außen



PRODUKTBE SCHREIBUNG

INNOWOOD OL ist ein High Solid Premium Holzschutz mit „OWATROL OIL Technologie“. INNOWOOD OL verbindet ideal und hochwirksam die Eigenschaften von Dünn- und Dickschichtlasuren. Durch den sehr hohen Festkörperanteil von ca. 65% und die enthaltenen Alkydurethane wird eine hohe chemische und mechanische Schutzwirkung erreicht. Durch die „OWATROL OIL Technologie“ wird zusätzlich eine starke Penetration in den Untergrund sowie eine hohe Elastizität und Schutz gegen Abplatzungen erreicht. INNOWOOD OL ist mit einem verstärkten UV-Filter ausgestattet und kann auch farblos eingesetzt werden.

Eigenschaften

- Transparent mit UV-Schutz
- Sicherheit in puncto Haftung, Haltbarkeit und Schutz vor Abplatzungen
- Imprägnierung mit chemischen Bläue- und Pilzschutzprodukten nicht zwingend notwendig
- Für maßhaltige, begrenzt- und nicht maßhaltige Holzbauteile
- Tropfgehemmt
- Sehr leichte Verarbeitung, sehr guter Verlauf
- Sättigung der oberflächlichen Holzporen
- Vermeidung von Feuchtigkeitsunterwanderung
- Sehr hohe Witterungsbeständigkeit mit wasserabweisenden Eigenschaften
- Für horizontale und vertikale Flächen
- Hoher Festkörperanteil von ca. 65% bei hoher Diffusionsfähigkeit



PRODUKT

Farbtöne	Farblos, farblose Basis zum Tönen, weiß, silbergrau, Renoviergrund hell und Renoviergrund dunkel.
Glanzgrad	Auf neuem Holz: 1. Anstrich matt, 2. Anstrich seidenmatt, 3. Anstrich seidenmatt
Werkstoffbasis	Alkydharze, Alkydurethanharze, OWATROL OIL
Dichte	ca. 0,92g / cm ³
VOC	358 g/l. Der EU-Grenzwert für diese Produktkategorie beträgt 400g/l (2010)
Gebindegröße	0,75 2,5 5 20 Liter
Verdünnen	Nicht verdünnen! Produkt ist gebrauchsfertig eingestellt.

Lagerung	Frostfrei und nicht bei hohen Temperaturen 1 Jahr im verschlossenen Originalgebinde. Geöffnete Gebinde gut verschließen, Anbrüche auf dem Kopf stehend lagern.
Verbrauch	ca. 65 – 85 ml/m ² pro Anstrich entspricht ca. 12 - 15m ² /Liter.
Trocknung	Staubtrocken nach 4 Std. Überstreichbar nach 24 Std. Hinweis: unterschiedliche Temperaturen und Luftfeuchtigkeit können zu einer erheblichen Veränderung im Trocknungsprozess führen.

VERARBEITUNG

Vorbereitung	<p>Gebinde gut aufrühren.</p> <p>Der Untergrund muss sauber, fettfrei, trocken, tragfähig, griffig, und frei von haftungsmindernden Substanzen wie Wachsen oder Polier- und Reinigungsmitteln sein. Neues, glänzendes Holz anschleifen oder mit OWATROL INNOCLEAN A vorbereiten und mit OWATROL NET-TROL neutralisieren (Technisches Merkblatt beachten). Bei Altbeschichtungen muss ein leichter Zwischenschliff erfolgen. Wir empfehlen, bei der Überarbeitung von Altbeschichtungen einen Probeanstrich anzulegen und eine Haftungsprüfung vorzunehmen. Nichthaftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. Zur Entfernung kann OWATROL PREPDECK in Verbindung mit OWATROL NET-TROL eingesetzt werden (Technische Merkblätter beachten). Vergrautes Holz kann mit OWATROL NET-TROL entgraut werden (Technisches Merkblatt beachten). Holzfeuchte nicht höher als 18%.</p>
Weichholz	Zum Schutz vor Insekten-, Termiten- oder Bläuepilzbefall empfehlen wir OWATROL SANIXYL (Technisches Merkblatt beachten). Aufgrund der Beschaffenheit des Holzes empfehlen wir kürzere Anstrichintervalle.
Gerbsäurehaltige Hölzer	Wenn INNOWOOD OL im Außenbereich auf gerbsäurehaltigen Hölzern wie z.B. Eiche eingesetzt wird, kann es zu Austritt von Gerbsäure und damit zu dunklen Ausläufen und Beschädigungen kommen. Hier können kürzere Anstrichintervalle notwendig werden.
Werkzeuge	Pinsel, Flächenstreicher, im Spritz- oder Rollverfahren (anschließend mit einem Pinsel verschlichten).
Beschichtungsaufbau	2 bis 3 Beschichtungen je nach Saugfähigkeit, ein Zwischenschliff optimiert die Oberflächenqualität, ist aber für die Zwischenhaftung nicht erforderlich.
HINWEIS	Bei Verwendung von farblos 1-mal jährlich Untergrund anschleifen und 1-2-mal beschichten!

Verarbeitungsbedingung	Umgebungs- und Holztemperatur mind. 5°C und max. 25°C, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
Reinigung der Werkzeuge	Universalverdünnung

WEITERE HINWEISE

Pflege und Instandhaltung	Ausgeblichene, intakte Altanstriche mit INNOWOOD OL können, nach einem Zwischenschliff, mit einem Anstrich INNOWOOD OL aufgefrischt werden. Farblose Anstriche müssen 1-mal jährlich leicht angeschliffen und 1-2mal mit INNOWOOD OL beschichtet werden!
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.
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 Glanz 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.

Hergestellt in Frankreich von:
PRODUIT DURIEU S.A.
BP 75 – 91072 BONDOUFLE Cedex – France
Tel.: +33 – 1 60 86 48 70
www.durieu.com

Vertrieb für Deutschland und Österreich:
innoskins GmbH
Lentföhrdener Str. 12-14
24576 Weddelbrook
Tel.: 04192 – 89 142-0
Fax: 04192 – 89 142-10
info@innoskins.de · www.innoskins.de

