

OMEGOL®

Öl-Lasur

Eigenschaften

OMEGOL ist eine transparente und offenporige Öl-Imprägnier-Lasur zur Veredelung und Holzkonservierung für Aussen. OMEGOL dringt tief in das Holz ein, wirkt fäulnishemmend und schützt dank der Verwendung lichtechter, nanoskaliger Eisenoxypigmente das Holz wirksam gegen die Zerstörung durch UV-Strahlung und vorzeitigem Holzschwund. OMEGOL ist ausgerüstet mit Wirkstoffen, die den Anstrich gegen einen Befall durch Pilze (z.B. Bläue, Schimmel), Algen, Fäulnis und Holzschädlingen (z.B. Hausbock) schützen. Um einen wirksamen Schutz gegen holzerstörende Organismen zu erreichen, ist SILAXOL KW-90 als Grundiermittel einzusetzen.

Anwendungsgebiet

Als Aussenlasur mit entsprechendem Anstrichaufbau auf Holzhäusern, Fassadenverkleidungen, Fenster, Fensterläden, Haustüren, Toren, Dachuntersichten, Balkone, Zäune usw. OMEGOL enthält biozide Wirkstoffe zum Schutze des Lasurfilms. OMEGOL darf deshalb nicht zur Behandlung von Räumen angewendet werden, in denen Lebens- oder Futtermittel gewonnen, hergestellt, aufbewahrt oder verkauft werden. Anwendungen in Wohn- und Schlafräumen sollten vermieden werden. Im Innenbereich empfehlen wir deshalb die wirkstofffreien Produkte BLENDA-SUR oder SILATOP «PLUS».

Vorbereitung

Das zu behandelnde Holz muss trocken (nicht über 16 % Holzfeuchte), sauber, lack- und wachsfrei sein. Harzhaltige sowie exotische Hölzer müssen vorerst mit Reinigungs-verdünner G2 gereinigt werden. Alte Lasuranstriche leicht anschleifen. Stark verwitterte Holzteile müssen auf gesunden Grund geschliffen werden. Die Farbgebung ist abhängig von der Saugfähigkeit und der Holzart, weshalb ein Probeanstrich zu empfehlen ist.

Trocknung

- ◆ Staubtrocken nach ca. 4 Stunden
- ◆ Überstreichbar nach 24 Stunden
(Abhängig von der Temperatur und Saugfähigkeit des Untergrundes)



Knuchel



Farben

Verarbeitung	Bei der Verarbeitung auf liegenden Flächen sollte nur soviel aufgetragen werden, wie das Holz während der Trocknung aufnehmen kann, so dass keine übersättigte Stellen entstehen können. Verarbeitung nicht unter 8°C. oder erhöhter Luftfeuchtigkeit. Vor Gebrauch gut aufrühren.
Anstrichaufbau	1 x SILAXOL Holzimprägniergrund KW-90 (fakultativ) 2 x OMEGOL Oel-Lasur
Verdünnung	OMEGOL ist streichfertig eingestellt. Zum Spritzen oder Tauchen mit Kunstharz- oder Universalverdünner verdünnen.
Ausgiebigkeit	8–10 m ² pro Kg und Anstrich, je nach Saugfähigkeit der Holzart.
Applikation	Pinsel, Spritzgerät oder Tauchbad.
Renovation	OMEGOL kann ohne grosse Vorbehandlung wieder mit OMEGOL aufgefrischt werden. Um ein nochmaliges Dunkelwerden zu vermeiden, ist der nächst hellere Farbton zu verwenden.
Reinigung	Arbeitsgeräte sofort mit Reinigungsverdünner sowie Pinselreiniger reinigen.
Lieferform	Gebinde zu 20, 10 und 5 lt sowie 750ml Dosen.
Lagerfähigkeit	Das Produkt ist im gut verschlossenen Originalgebilde mindestens 1 Jahr lagerfähig.
Konsistenz	Dünnflüssig
Spez. Gewicht	0,90 ± 0,05 g/cm ³ (Mittelwert), je nach Farbton.
Festkörper	26 ± 1 % (Mittelwert), je nach Farbton.
Bindemittelbasis	Natürliche und synthetische Öle und Harze.
Pigmentbasis	Nonoskalige, lichtechte Eisenoxyde.
Glanzgrad	Matt nach dem ersten Anstrich, seidenmatt mit vollem Anstrichaufbau, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.
Farbtöne	400 farblos, 401 hell, 402 mittel, 403 dunkel. Die verschiedenen Farbtöne lassen sich untereinander problemlos mischen (Farbangleich).
Klassifizierung/ Bewilligung	SZID 262'115 Enthält 0.8 % Dichlofluanid, 0,03 % Permethrin, 6.4% Zinkoktoat und organische Lösungsmittel. Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung etc. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.