

Technisches Merkblatt



Saxotol Halböl/Grundieröl

ISO-9001/14001-zertifiziert

Farblose Leinölimprägnierung für nachfolgende Saxotol Ölfarben Anstriche

Anwendung	<p>Klassische, harzfreie Grundierung für Ölfarbenanstriche auf Holz im Aussen- und Innenbereich. Aufgrund der geringen Molekülgrösse dringt Leinöl tief in den Untergrund ein und kleidet die Holzporen aus. So wird eine hervorragende Vernetzung des Untergrundes mit nachfolgenden Ölanstrichen ermöglicht. Geeignet für alle unbehandelten Hölzer, Kork, Naturstein, Terracotta oder für neutralen Putz, z.B. Weissputz. Hervorragendes Verdünnungsmittel für Ölfarben und langölige Alkydharzsysteme.</p> <p>Zusatz zu Saxotol Decklacken mit max. 30 %, zu Grundierungen max. 15 %. Im Aussenbereich sind Folgeanstriche mit pigmentierter Saxotol Lasur oder Saxotol Vorlack und Decklack erforderlich.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- aus nachwachsenden Rohstoffen- ohne Biozide- optimaler Durchfeuchtungsschutz- leicht zu verarbeiten- schmutz- und wasserabweisend- diffusionsfähig- Verdünnungsmittel für Saxotol Ölfarben.- Schweizer Umweltetikette Klasse F
Technische Daten	<p>Bindemittel Leinölfirnis Farbton Gelblich transparent Lieferform Streichfertig Gebinde Siehe Preisliste Festkörpergehalt DIN EN 53216 50 %, Mittelwert Dichte DIN EN 53217 0,83 g/ml, Mittelwert</p>
Untergrund	<p>Klimatische Bedingungen Über + 5 °C Untergrundtemperatur und unter 60 % rel. Luftfeuchtigkeit. Die zu beschichtenden Oberflächen sind auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu überprüfen (SIA Norm 257 Maler-Holzbeiz- und Tapezierarbeiten oder BFS Merkblatt Nr.20). Die zu behandelnden Holzteile müssen staubfrei sein. Das Holz soll möglichst trocken sein. Masshaltiges Holz 13 % ± 2 % begrenzt und nicht masshaltiges Holz max. 18 % Innen < 8 %. Die Holzfeuchte darf nicht mehr als 15 % betragen, bei Fensterrahmen nur 12 %. Bei einigen Holzarten (Föhre, Meranti usw.) kann es aufgrund natürlich vorhandener Holzinhaltstoffe zu Verfärbungen und Trocknungsverzögerungen kommen. Im Zweifelsfall wenden Sie sich an unseren technischen Dienst. Für bläue- und pilzgefährdetes Holz im Aussenbereich Arbotrol Grundierung BP Plus, als vorbeugende Imprägnierung einsetzen. Bitte BFS Merkblatt Nr. 18 beachten. Die Verträglichkeit mit Dichtstoffen ist mit dem Hersteller der Dichtstoffe zu klären.</p>
Aufbau	<p>Das Saxotol Halböl/Grundieröl wird unverdünnt verarbeitet. Überstände sind zu vermeiden oder nach einer Einwirkzeit von ca. 20 Minuten mit einem fussfreien Lappen abzunehmen. Saxotol Halböl/Grundieröl soll keine Schicht auf dem Holz bilden, sondern in das Holz eindringen und die Poren auskleiden.</p> <p>Überstände erscheinen als nassglänzende Stellen und Pfützen. Nicht entfernte Überstände trocknen u.U. nicht durch, bleiben klebrig und führen zu Glanzunterschieden. Diese Stellen nicht überstreichen, sondern mit einer Zieh Klinge oder milder 5 %iger Sodalaugung entfernen und ggf. neu behandeln.</p>
Verarbeitung	<p>Streichen / Bürsten / Tauchen.</p> <p>Verbrauch Ca. 130 ml/m² pro Anstrich. Der Verbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes sowie der Applikationsart. Richtwert, für den keine Verbindlichkeit übernommen werden kann, da jede Oberfläche andere Eigenschaften aufweist, die den Verbrauch beeinflussen. Für die exakte Kalkulation Verbrauchsmengen durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.</p>

	<p>Verdünnung Saxotol Halböl/Grundieröl sollte nicht mehr verdünnt werden. Bei stark saugenden Flächen oder zum Einsatz als mageres Grundieröl (1/4 Öl) kann Saxotol Halböl/Grundieröl max. 1:1 mit Verdünner geruchlos verdünnt werden.</p> <p>Verarbeitungstemperatur Nicht über + 30 °C und unter + 5 °C. Aus diesem Grund sind die Gebinde vor Sonneneinstrahlung und Frost zu schützen.</p> <p>Reinigung der Geräte Möglichst sofort nach Gebrauch mit Verdünner geruchlos oder Terpentinersatz.</p>
Trocknung DIN EN 53150	<p>Überstreichbar nach ca. 24 h</p> <p>Abhängig von der Objekt- und Umgebungstemperatur sowie der relativen Luftfeuchtigkeit.</p>
Lagerung	<p>Lagerzeit max. 24 Monate bei 20 °C in unangebrochenen Gebinden. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.</p>
Besondere Hinweise	<p>Getränkte Lappen können sich selbstentzünden. Diese nicht an der Luft trocknen lassen, sondern in einer luftdichten abgeschlossenen Metalldose aufbewahren! Von Zündquellen fernhalten! Aufgrund des Gehaltes an natürlichen Ölen kann es an Flächen mit geringem Lichteinfall zur Dunkelgilbung kommen. Bei der Trocknung natürlicher Öle kann ein typischer Geruch auftreten, der nach wenigen Tagen verschwindet. Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/BFS und SIA Normen und Richtlinien sind zu beachten. SMGV Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen. Wenn das Produkt mit Antischimmelzusatz ausgerüstet ist, muss es vor und während der Verarbeitung unbedingt gründlich aufgerührt werden.</p>
Richtlinie 2004/42/EG	<p>Das Produkt unterschreitet den Höchstwert der Produktkategorie A/h Lb und ist somit konform.</p>
Sicherheitsdaten	<p>Das mit Antischimmelzusatz ausgerüstete Saxotol Halböl/Grundieröl enthält den Biozid-Wirkstoff 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on mit fungiziden Eigenschaften.</p> <p>Kennzeichnung / Transportvorschriften Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p>Abfallcode 08 01 11 S</p>

04068 Saxotol Halb-/Grundieröl / 14.03.2022

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

www.sax-farben.ch

Bosshard-Farben AG | Ifangstrasse 97 | 8153 Rümlang | Tel. +41 (0)44 817 73 73 | bosshard@bosshard-farben.ch