

Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

Boscanol Oelfarbe

Hochwertige 3 in 1 Oelfarbe auf Basis nachwachsender Rohstoffe für innen und aussen

Anwendung	Boscanol Oelfarbe ist eine hochwertige 3 in 1 Ölfarbe auf Basis nachwachsender Rohstoffe, für dauerhafte Anstriche, universell einsetzbar im Innen- und Aussenbereich, auf allen einheimischen Hölzern (Fichte, Tanne, Kiefer, Eiche etc.), sowie auf grundierten Metallflächen. Speziell für nicht masshaltiges Holzwerk wie z. B. (Holzschalungen, Fassadentäfer, Gebälk, Pergolen, Untersichten, Fachwerk, Schindeln, Zäune usw.).
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- 3 in 1 Ölfarbe ist geeignet als Grund- Zwischen- und Deckanstrich- ausgezeichnete Dauerhaftigkeit und Wetterbeständigkeit- sehr gute Dauerelastizität- keine Versprödung und Rissbildung- hervorragende Imprägnier- und Grundierwirkung- gute Farbton- und Lichtbeständigkeit der Bunttöne- gute Wasserdampfdiffusionsfähigkeit- einfache Verarbeitung- Schweizer Umweltetikette Klasse E
Technische Daten	<p>Bindemittel Leinöl / Safloröl / Tallölderivate Pigmente Titandioxid / lichtechte Buntpigmente Farbton Weiss, bunt, nach allen gängigen Farbkarten oder nach Muster Farbtonbeständigkeit gemäss BFS-Merkblatt Nr. 26 Klasse: B / Gruppe: 1-3 je nach Farbton Glanzgrad Seidenglanz Lagerbeständigkeit 12 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde) Lieferform Streichfertig Gebinde Siehe Preisliste Festkörpergehalt DIN EN 53216 85-92 % (je nach Farbton) Dichte DIN EN 53217 1.40-1.55 g/ml Haftfestigkeit Nach DIN EN ISO 2409 GT0-1</p>
Untergrund	Der Untergrund muss sauber und fettfrei sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 15 % betragen, im Fensterbau max. 12 %.
Aufbau	<p>Nicht tragfähige, schlecht haftende Altanstriche sind restlos zu entfernen.</p> <p>Festhaftende intakte Altanstriche abwaschen mit Salmiakwasser, gut anschleifen. 1-2x Boscanol Oelfarbe, ca 5-10 % verdünnt</p> <p>Abgewittertes, vergrautes Holz aussen bis auf die gesunde Holzsubstanz abschleifen. 1x Arbotrol Grundierung BP Plus je nach Saugfähigkeit 2x Boscanol Oelfarbe, ca 5 % verdünnt</p> <p>Neues oder stark saugendes Holz aussen 1x Arbotrol Grundierung BP Plus 2x Boscanol Oelfarbe, ca 5 % verdünnt</p> <p>Neues Holz innen 1x Boscanol Oelfarbe, ca. 10-50 % verdünnt, je nach Saugfähigkeit 1-2x Boscanol Oelfarbe, ca 5 % verdünnt</p> <p>Eisen und Stahl 1x Cyclac 4032 Rostschutzgrund oder Bosaqua 2K-Primer 2-3x Boscanol Oelfarbe</p>

Verarbeitung	<p>Streichen, rollen, spritzen (Airmix). Nicht unter 10 °C verarbeiten; keine hohen Luftfeuchtigkeiten (über 80 %).</p> <p>Verdünnung Streichen, rollen bis 5 % mit Terpentinersatz, spritzen 10-20 % mit Kunstharzverdünner 422.</p> <p>Abtönbarkeit Mit Pintasol-Abtönpasten, bis max. 3 %.</p> <p>Verbrauch Ca. 100-180 g/m² je nach Untergrund, Applikationsart und Farbton.</p> <p>Reinigung der Geräte Sofort nach Beendigung der Lackierarbeiten reinigen mit Terpentinersatz, Kunstharzverdünner 422 oder Cyclon Universalverdünner 7.</p>
Trocknung DIN EN 53150	<p>Staubtrocken nach 6-8 h Griffest nach 2-3 Tagen Überstreichbar nach 2-3 Tagen</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!</p> <p>Weisse und helle Oelfarben neigen zur Vergilbung.</p> <p>Ölfarbenanstriche müssen regelmässig gepflegt bzw. instandgesetzt werden. Je nach Abwitterungszustand können die Oberflächen dünn mit Arbotrol Naturöl-Lasur aufgefrischt werden (nachölen).</p> <p>Für den Aussenbereich empfehlen wir Boscanol Oelfarbe generell mit Antischimmelzusatz ab Werk zu verwenden. Im Innenbereich ohne Antischimmelzusatz verwenden.</p> <p>Die applizierten Bosanol Oelfarbeschichten gut durchtrocknen lassen (Klima beachten). Wird Boscanol Oelfarbe zu früh überstrichen, kann sich die Gesamtdurchtrocknung über Wochen verzögern.</p> <p>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.</p>
Sicherheitsdaten	<p>Die mit Antischimmelzusatz ausgerüstete Boscanol Oelfarbe 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>

orstehende 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.

Telefon +41 (0)44 817 73 73 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch