

# Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

## Arbotrol Bläueschutzgrund B

Lösemittelhaltige, gebrauchsfertige Holzschutzimprägnierung zum Schutz von Holzbauteilen ohne Erdkontakt im Aussenbereich mit vorbeugendem Schutz gegen holzverfärbende Pilze

<b>Anwendung</b>	<b>Arbotrol Bläueschutzgrund B</b> ist ein anwendungsfertiges Holzschutzmittel für alle Nadelholzbauteile im Aussenbereich wie Fenster, Fensterläden, Pergolen, Verbretterungen usw. Ideale, feuchtigkeitsregulierende Untergrundvorbereitung für nachfolgende lasierende oder deckende Anstriche.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bläueschutz nach EN 152.1</li> <li>- hohes Eindringvermögen durch die ausgezeichnete Penetrationsfähigkeit</li> <li>- ausgezeichnete Quellbeständigkeit</li> <li>- feuchtigkeitsregulierend</li> </ul>
<b>Technische Daten</b>	<p><b>Bindemittel</b> Naturöl  <b>Wirkstoff und Gehalt</b> 1.4 g/100 g IPBC, 0.45 g/100 g Propiconazol  <b>Zulassung Nr.</b> CH-2013-0029  <b>Farbton</b> Farblos.  <b>Lagerbeständigkeit</b> 12 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde)  <b>Lieferform</b> Gebrauchsfertig (auch zum Tauchen)  <b>Gebinde</b> Siehe Preisliste  <b>Festkörpergehalt DIN EN 53216</b> ca. 6-8 %  <b>Dichte DIN EN 53217</b> 0.82 g/cm<sup>3</sup>  <b>Viskosität DIN/ISO 2431</b> 11 s DIN 4mm</p>
<b>Untergrund</b>	Die zu grundierenden Holzteile müssen staubfrei sein. Das Holz soll möglichst trocken sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 18 % betragen, bei Fensterrahmen 12 %.
<b>Aufbau</b>	<p>1x Arbotrol Bläueschutzgrund B</p> <p><b>Varianten: Deckanstriche lasierend</b></p> <p>2-3x Arbezol Lasotic  2-3x Arbezol Lasoton  2-3x Arbezol Hydrosotic  2-3x Arbotrol Naturöl-Lasur  2-3x Arbezol Industrie-Finish</p> <p><b>Varianten: Deckanstriche deckend</b> (bitte Technische Merkblätter beachten)</p> <p>2x PigaPur Flex  1-2x ArboPur Spritz-Finish DS  2x PigaPur Exterior  2x Kunstharzlacke (lösemittelhaltig)</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Für gewerbliche Anwender, tauchen, streichen, für industrielle Anwender, automatisiertes Tauchen, Streichautomaten, spritzen (sprühen) nur in geschlossenen Anlagen.</p> <p><b>Verbrauch</b> 80-100 ml/m<sup>2</sup> für vorbeugenden Schutz gegen holzverfärbende Pilze. Wird ein vorbeugender Schutz gegen holzzerstörende Pilze gefordert, so wird Arbotrol Grundierung BP eingesetzt.</p> <p><b>Minimale Verarbeitungstemperatur</b> Nicht unter + 10 °C oder + 30 °C verarbeiten (gilt für den Untergrund, das Produkt und die Umgebungstemperatur.</p> <p><b>Reinigung der Geräte</b> Mit Terpentinersatz oder Kunstharzverdünner.</p>

<b>Trocknung DIN EN 53150</b>	<p>Mindestens 24 h bei 20 °C. Bei wenig saugfähigem Holz und bei nasskalter Witterung kann sich die Trocknung verzögern.</p> <p>Bei nachfolgenden Anstrichen mit wässrigen Systemen ist eine Trockenzeit von 5 Tagen bei Raumtemperatur einzuhalten. Alternativ Arbezol Hydro-Grundierung BP einsetzen.</p>
<b>Besondere Hinweise</b>	<p><b>Tauchbadpflege</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tauchbäder müssen aus rostfreiem Stahl, Kunststoff oder anderem korrosionsfestem Material bestehen.</li> <li>- Tauchbäder sollten immer möglichst 20-30 cm unter dem Tauchbeckenrand gefüllt sein.</li> <li>- Die Tauchviskosität regelmässig kontrollieren und wenn notwendig mit Terpentinersatz einstellen (DIN 4 mm 11 s).</li> <li>- Ist das Tauchbad längere Zeit nicht im Gebrauch, ist der Inhalt mindestens alle vier Wochen gut aufzurühren und nach Kontrolle der Tauchbadviskosität auf die richtige Tauchkonsistenz einzustellen.</li> <li>- Tauchbäder nie direkter Sonnenbestrahlung aussetzen.</li> <li>- Siehe auch spezielles Merkblatt „Tauchbadpflege“.</li> </ul> <p><b>Berechnung des Materialbedarfes für das Tauchbad</b></p> <p>Dichte (= 0.82 g/cm<sup>3</sup>) multipliziert mit dem nutzbaren Volumen des Tauchbadbehälters, ergibt die notwendige Menge von Arbotrol Bläueschutzgrund B für die Füllung des Tauchbades.</p> <p>Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/GTK/BFS und SIA Normen und Richtlinien sind zu beachten. SMGV Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.</p>
<b>Sicherheitsdaten</b>	<p><b>Kennzeichnung / Transportvorschriften</b></p> <p>Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p><b>Abfallcode</b> 03 02 05 S</p> <p><b>Schutzmassnahmen</b></p> <p>Darf nicht zur Behandlung von Räumen angewendet werden, in denen Lebens- oder Futtermittel gewonnen, werden. Darf nicht Innen verwendet werden. Nicht verwenden in Ställen, Milchkammern und Futterlagern.</p> <p><b>Biozide sicher verwenden.</b></p>

**arbezol<sup>®</sup>**

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.

Telefon +41 (0)44 817 73 73 | Fax +41 (0)44 817 73 00 | [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch) | [bosshard@bosshard-farben.ch](mailto:bosshard@bosshard-farben.ch)