

Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

Arbotrol Grundierung BP Plus

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

Anwendung	<p>Arbotrol Grundierung BP Plus ist ein anwendungsfertiges, lösemittelhaltiges Holzschutzmittel für Nadelhölzer. Für Holzbauteile im Aussenbereich ohne Erdkontakt, mit vorbeugendem Schutz gegen holzzerstörende und holzverfärbende Pilze und Schimmelpilzbefall, wie Fenster, Fensterläden, Pergolen, Verschalungen usw. Ideale, feuchtigkeitsregulierende Untergrundvorbereitung für nachfolgende lasierende oder deckende Anstriche.</p> <p>Arbotrol Grundierung BP Plus ist ein PT08 Holzschutzmittel, das nach den geltenden Bestimmungen der Biozid-Produkt-Richtlinie 98/8/EC geprüft und genehmigt wurde. Für die Gebrauchsklassen 2 + 3 einsetzbar.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- Schutz gegen holzverfärbende und holzzerstörende Pilze sowie Schimmelpilzbefall nach EN 113, EN 152 und EN 15457- hohes Eindringvermögen durch die ausgezeichnete Penetrationsfähigkeit- ausgezeichnete Quellbeständigkeit- feuchtigkeitsregulierend- geringe Faseraufrichtung- Schweizer Umweltetikette Klasse G
Technische Daten	<p>Bindemittel spezielle Harze Wirkstoff und Gehalt 100g enthalten 0.95 g IPBC Zulassung Nr. CH-2012-0034 / DE-2012-MA-08-00015 / AT-0021238-0000 / FR-2013-0130 Farbton Farblos Lagerbeständigkeit 24 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde) Lieferform Gebrauchsfertig (auch zum Tauchen) Gebinde Siehe Preisliste Festkörpergehalt DIN EN 53216 6.5 % Dichte DIN EN 53217 0.82 g/cm³ Viskosität DIN/ISO 2431 11 s DIN 4mm</p>
Untergrund	<p>Die zu grundierenden Holzteile müssen staubfrei sein. Das Holz soll möglichst trocken sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 18 % betragen, bei Fensterrahmen 15 %.</p>
Aufbau	<p>Nur im Aussenbereich verwenden. 1x Arbotrol Grundierung BP Plus (geprüfte Aufbringmenge 135-140 ml/m²)</p> <p>Varianten: Deckanstriche lasierend 2-3x Arbezol Lasotic 2-3x Arbezol Lasotec 2-3x Arbezol Lasoton 2-3x Arbezol Hydrosotic 2-3x Arbotrol Naturöl-Lasur 2-3x Arbezol Industrie-Finish</p> <p>Varianten: Deckanstriche deckend (bitte Technische Merkblätter beachten) 2x PigaPur Flex 1-2x ArboPur Spritz-Finish DS 2x PigaPur Exterior 2x Boscanol Ölfarbe 2x Kunstharzlacke (lösemittelhaltig)</p>

Verarbeitung	<p>Für gewerbliche Anwender, tauchen, streichen, für industrielle Anwender, automatisiertes Tauchen, Streichautomaten, sprühen nur in geschlossenen Anlagen.</p> <p>Verbrauch Ca. 135-140 ml/m² in 1 bis 2 Arbeitsgängen, gegen Fäulnis-, Bläue- und Schimmelschutz.</p> <p>Minimale Verarbeitungstemperatur Nicht unter + 15 °C oder + 30 °C verarbeiten (gilt für den Untergrund, das Produkt und die Umgebungstemperatur).</p> <p>Reinigung der Geräte Mit Terpentinersatz oder Kunstharzverdünner.</p>
Trocknung DIN EN 53150	<p>Bei Normalklima (23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit) sowie auf üblichen Holzarten wie Kiefer und Fichte, nach 5 h oberflächentrocken. Nach 12 h überstreichbar mit lösemittelhaltigen Systemen, (Lasuren, Lacke).</p> <p>Bei nachfolgenden Anstrichen mit wässrigen Systemen ist eine Trockenzeit von 5 Tagen bei Raumtemperatur einzuhalten. Bei wenig saugfähigem Holz und bei nasskalter Witterung kann sich die Trocknung verzögern. Wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich.</p>
Besondere Hinweise	<p>Sprühen in geschlossenen Anlagen (Sprühtunnelverfahren), Tauchen, Fluten: Die Anwendung darf nur durch den industriellen oder berufsmäßigen Verwender (manuelles Tauchen) erfolgen. Die Aufwandmenge wird in einer Anwendung aufgebracht. Das Befüllen darf nur mit Hilfe eines automatischen Dosierungssystems erfolgen.</p> <p>Streichen: Mit weichem Pinsel in Faserrichtung streichen. Die Aufwandmenge wird in 1-2 Anwendungen aufgebracht. Auftragung der nächsten Schicht nach einer Wartezeit von mindestens zwei Stunden (bei normalen Umgebungsbedingungen).</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>Abfallcode 03 02 05 S</p> <p>Kennzeichnung / Transportvorschriften / Schutzmassnahmen 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. Keine Bienenhäuser, Gewächshäuser (innen) Sauna-Anlagen und Flächen, die von Fledermäusen genutzt werden behandeln. Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p>Biozide sicher verwenden.</p>

arbezol

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 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch