

Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

Arbezol Lasoton

Festkörperreiche, lösemittelreduzierte, wirkstofffreie und ölmodifizierte Holzlasur für lasierende Aussen- und Innenanstriche

Anwendung	Arbezol Lasoton ist eine verarbeitungsfertige, festkörperreiche, lösemittelreduzierte, wirkstofffreie und ölmodifizierte Holzlasur für lasierende Aussen- und Innenanstriche auf einheimischen und tropischen Holzarten, biozidfrei. Eignet sich insbesondere für masshaltige Holzbauteile wie Fenster, Türen, Jalousieläden und Balkone aus Nadelholz zur Erhaltung der Masshaltigkeit und Formstabilität. Begrenzt, und nicht masshaltige Bauteile, wie Verbretterungen, Dachuntersichten und Fassadenschalungen können ebenfalls behandelt werden.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - sehr schönes Lasurbild - ölmodifiziert - ausgezeichnete Wetterbeständigkeit (wirksamer UV-Schutz) - feuchtigkeitsregulierend - keine Anwendungsbeschränkung, da wirkstofffrei - problemlos renovierbar - tropffest (thixotrop) - lösemittelreduziert - biozidfrei - sehr gute Verarbeitungseigenschaften - Schweizer Umweltetikette Klasse G
Technische Daten	<p>Bindemittel Öl- Alkydharz-Kombination Pigmente Transparente Eisenoxide Farbton Gemäss Arbezol Katalog. Andere Farbtöne auf Anfrage. Für Anstriche auf wetterbeanspruchten Bauteilen Arbezol Lasoton farbig nicht mit farblos aufhellen. Lagerbeständigkeit 24 Monate bei 20 °C unangebrochene Gebinde Lieferform Gebrauchsfertig (thixotrop) Gebinde Siehe Preisliste Festkörpergehalt DIN EN 53216 55-57 % (je nach Farbton) Dichte DIN EN 53217 0,95-0,97 g/ml (je nach Farbton) Flammpunkt DIN EN 53213 > 62 °C</p>
Untergrund	Das Holz muss staubfrei, sauber, fett- und ölfrei sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 18 % betragen, im Fensterbau max. 12 %.
Aufbau	<p>Nadelhölzer im Aussenbereich mit wirkstoffhaltigen Grundierungen vorbehandeln.</p> <p>Innenbereich 1-2x Arbezol Lasoton</p> <p>Aussenbereich Kein Arbezol Lasoton farblos im Aussenbereich verwenden!</p> <p>Neues Holz aussen 1x Arbotrol Grundierung BP oder Arbotrol Bläueschutzgrund B oder Arbezol Hydro-Grundierung BP 2-3x Arbezol Lasoton (farbig) 1. Anstrich ca. 10-20% verdünnt.</p> <p>Altes, verwittertes Holz Vollständig abschleifen, alte Farbreste entfernen. 1x Arbotrol Grundierung BP oder Arbotrol Bläueschutzgrund B oder Arbezol Hydro-Grundierung BP 3x Arbezol Lasoton (farbig)</p>

	<p>Fenster (Nadelholz) 1x Arbotrol Grundierung BP oder Arbezol Hydro-Grundierung BP 3x Arbezol Lasoton (farbig)</p> <p>Anstricherneuerung Alte Anstriche abbürsten oder evtl. anschleifen. 2x Arbezol Lasoton (farbig)</p> <p>Hinweis Bitte beachten Sie die jeweiligen BFS-Merkblätter. Die Wetterbeanspruchung und Produktwahl nach EN 927-1 beachten.</p>
Verarbeitung	<p>Streichen, spritzen.</p> <p>Verbrauch Pro Anstrich ca. 0.060-0.090 l/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Verbindliche Verbrauchswerte sind durch Vorversuche zu ermitteln.</p> <p>Verdünnung Mit Kunstharzverdünner.</p> <p>Reinigung der Geräte Sofort nach Gebrauch mit Nitro- oder Universalverdünner.</p>
Trocknung DIN EN 53150	<p>18-24 h. Bei wenig saugfähigem Holz und bei nasskalter Witterung kann sich die Trocknung verzögern. Überstreichbar nach 24 h.</p>
Besondere Hinweise	<p>Die Wirkung der einzelnen Lasurfarbtöne auf verschiedenen Untergründen ist unterschiedlich, deshalb sollten stets Probebeschichtungen auf dem zu behandelnden Untergrund angelegt werden.</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>
Sicherheitsdaten	<p>Mit Antischimmelzusatz ausgerüstete Arbezol Lasoton 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>

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 | Fax +41 (0)44 817 73 00 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch