

Technisches Merkblatt

Arbosan SunStop extra

Wasserbasierte, Holzgrundierung mit Ligninstabilisator für den Aussenbereich

Anwendung	Arbosan SunStop extra ist eine wasserbasierte Grundierung mit ligninstabilisierenden Eigenschaften und ausgezeichneter Tiefenwirkung. Die spezielle Lichtschutzkombination absorbiert die für den Ligninabbau verantwortliche Strahlung und verzögert den schädlichen Ligninabbauprozess sowie das Nachdunkeln und die Vergrauung von Hölzern. Wird insbesondere in Verbindung mit Lasuren und Arbosan Water-Stop verwendet.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- Gutes Eindringvermögen- Reduziert deutlich und langanhaltend das Nachdunkeln und Vergrauen des Holzes in Verbindung mit Lasuren oder Arbosan WaterStop- Verzögert den Ligninabbau und schützt somit Lasuranstriche- Feuchtigkeitsregulierend- Praktisch geruchsfrei- Einfach zu verarbeiten- Mit Filmschutz ausgerüstet- Schweizer Umwelt-Etikette Kategorie E
Technische Daten	Bindemittel Modifiziertes, wasserverdünnbares Acrylat Farbton Farblos Lieferform Gebrauchsfertig Gebinde 1 / 5 / 20 l Festkörpergehalt DIN EN 53216 Ca. 14 % Dichte DIN EN 53217 1,02 g/cm ³ Viskosität DIN/ISO 2431 12 s DIN 4 mm, +20 °C pH-Wert 7–8
Untergrund	<p>Das Holz muss sauber, trocken und frei von haftungsbeeinträchtigenden Substanzen, wie Fett, Öl, Harz, Staub, Flechten, Moosen oder anderen Verunreinigungen sein. Die zu beschichtende Oberflächen sind auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Stark abgewitterte Holzoberflächen abschleifen. Die Verträglichkeit mit Dichtstoffen ist mit dem Hersteller der Dichtstoffe zu klären.</p> <p>Die Holzfeuchtigkeit darf für masshaltiges Holz max. 15 % und für nicht masshaltiges Holz max. 18 % betragen.</p>
Aufbau	Auf rohes Holz 1x Arbosan SunStop extra Überstreichbar ist Arbosan SunStop extra mit Arbosan WaterStop oder gängigen wasserverdünnbaren oder lösemittelhaltigen Lasuren, wie <ul style="list-style-type: none">▪ Arbezol Hydrosotic▪ Arbezol Industrie-Finish▪ Arbezol Lasotic▪ Arbezol Lasotec▪ Arbezol Aqualin▪ Arbezol Lasoton▪ Arbotrol Naturöl-Lasur
Verarbeitung	Streichen, Spritzen (mit Nachstreichen). Verbrauch Ca. 100–200 ml/m ² , abhängig von der Applikationsart, der Struktur und der Saugfähigkeit des Untergrundes. Verdünnung Gebrauchsfertig, nicht verdünnen.

	Reinigung der Geräte Sofort nach Gebrauch gut mit Wasser waschen. Angetrocknetes Produkt mit Universalverdünner reinigen.
Trocknung DIN EN 53150	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 2–3 h griffest. Nach Trocknung über Nacht, kann das Holz beliebig weiterbehandelt werden. Niedrigere Temperaturen oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit.
Lagerung	Lagerzeit max. 24 Monate bei +20 °C in unangebrochenen Gebinden. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Besondere Hinweise	<p>Arbosan SunStop extra ist nur beschränkt wetterbeständig. Holzkonstruktionen im Aussenbereich müssen mit einem wetterbeständigen Deckanstrich versehen werden.</p> <p>Eichenholz darf nicht mit Arbosan SunStop extra behandelt werden.</p> <p>Arbosan SunStop extra enthält den bioziden Wirkstoff 3-IOD-2-PROPINYLBUTYL-CARBAMAT. Das Wasser aus der Reinigung von Arbeitsgeräten darf nicht in den Boden oder in Oberflächenwasser gelangen.</p> <p>Die behandelten Holzflächen regelmässig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern. Dadurch verlängert sich die Haltbarkeit. Die jeweiligen, auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren, SMGV/BFS-, SIA-Normen und -Richtlinien sind zu beachten. SMGV-Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.</p>
Richtlinie 2004/42/CE	Das Produkt unterschreitet den Höchstwert von 30 g/l der Produktkategorie A/h Wb und ist somit konform. VOC-Gehalt: max. 15 g/l.
Sicherheitsdaten	<p>Abfallcode 08 01 12</p> <p>Kennzeichnung/Sicherheitshinweise Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</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