

Technisches Merkblatt

Arbosan WaterStop®

Wässriges Hydrophobierungsmittel (wasserabweisende Imprägnierung) für Holz und viele mineralische Untergründe

Anwendung	<p>Arbosan WaterStop ist ein innovatives wässriges, Hydrophobierungsmittel (wasserabweisende Imprägnierung) für alle unbehandelten Hölzer und mineralische Untergründe im Innen- und Aussenbereich.</p> <p>Alle mit Arbosan WaterStop behandelten Untergründe (ohne mechanische Belastung) lassen das Wasser abperlen und verlängern damit deutlich die Haltbarkeit des Holzes, da die Wasseraufnahme drastisch reduziert wird. In Kombination mit Arbosan SunStop extra wird Arbosan WaterStop für die naturbelassene Oberflächenbehandlung von z.B. Fassadenschalungen eingesetzt.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- hydrophobierend (wasserabweisend), dadurch reduzierter Bläue- und Schimmelpilzbefall- mit nachhaltigem Wasserabperleffekt- nicht filmbildend- wasserdampfdurchlässig- biozidfrei- reagiert mit dem Holzuntergrund- reduziert das Quellen und Schwinden des Holzes- sehr gutes Eindringvermögen- im Renovationsfall überstreichbar- Schweizer Umweltetikette Klasse B
Technische Daten	<p>Zusammensetzung Zubereitung mit Spezialpolymeren</p> <p>Farbton Farblos</p> <p>Glanzgrad Seidenmatt</p> <p>Lagerbeständigkeit 12 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde), möglichst kühl, aber frostfrei lagern</p> <p>Lieferform Gebrauchsfertig, vor Gebrauch gut umrühren</p> <p>Gebinde Siehe Preisliste</p> <p>Dichte DIN EN 53217 1.00 g/cm³</p> <p>Relative Wasseraufnahme Nach Methode EMPA-SOP Nr. 2.200</p>
Untergrund	<p>Das Holz muss trocken, staubfrei (sauber), fett- und wachsfrei sein. Nicht für waagerechte Flächen geeignet, auf denen Wasser über längere Zeit stehen bleibt. Rohes Eichenholz kann sich mit Arbosan WaterStop verfärben. Vorversuche sind anzuraten.</p>
Aufbau	<p>Als Hydrophobierung für rohes unbehandeltes Holz (Chalets, etc.)</p> <p>1x Arbosan WaterStop</p> <p>Für einen verbesserten Schutz gegen Schimmel- und Bläuepilz empfehlen wir rohes Holz vorgängig mit Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus oder Arbezol Hydro-Grundierung BIP zu behandeln.</p> <p>Achtung</p> <p>Arbosan WaterStop verhindert nicht das Vergrauen des Holzes, deshalb vorher 1x mit Arbosan SunStop extra grundieren.</p> <p>Auf rohen unbehandelten Hölzern kann Arbosan WaterStop nass in nass verarbeitet werden bis der Untergrund kein Material mehr aufnimmt.</p> <p>Wichtig</p> <p>Arbosan WaterStop kann im Renovationsfall mit wasserverdünnbaren und lösemittelhaltigen Farben und Lasuren überstrichen werden. In jedem Fall sollte aber der Untergrund gut gereinigt und leicht angeschliffen werden. Ein alkalischer Zusatz (Salmiak) zum Waschwasser verbessert die Reinigungswirkung. Die vorbereitete Oberfläche darf kein</p>

	<p>Abperlverhalten mehr zeigen. Im Zweifelsfalle sind Probeanstriche erforderlich.</p> <p>Mineralische Untergründe Verbessert die Beständigkeit gegen Nässe und Schmutz. Nicht geeignet für nichtsaugende Untergründe. Im Zweifelsfall Vorversuche durchführen.</p>
Verarbeitung	<p>Streichen, spritzen.</p> <p>Spritzverarbeitung Unbedingt Atemschutzmaske tragen.</p> <p>Verarbeitungsbedingungen Nicht unter + 5 °C verarbeiten oder trocknen lassen. Nicht bei direkter Sonnenbestrahlung verarbeiten. Keine Naturborstenpinsel verwenden! Kunstfaserpinsel können nach längerer Verwendung mit Flüssigseife gereinigt werden.</p> <p>Verbrauch Je nach Untergrund ca. 80-150 ml/m². Im Zweifelsfall sind Vorversuche durchzuführen.</p> <p>Reinigung der Geräte Mit Pinselreiniger wie z.B. Jubo Pinselreiniger 4444.</p>
Trocknung DIN EN 53150	<p>4 - 6 h. Nach dieser Zeit ist bereits ein wirksamer Wasserabperleffekt gegeben.</p>
Sicherheitsdaten	<p>Abfallcode 08 01 12</p> <p>Atemschutz Bei Spritzapplikation Schutzmaske A2/P2 tragen.</p> <p>Kennzeichnung / Transportvorschriften / Sicherheitsratschläge Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. 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