

BASWA Protect

2021 / 2



Produktbeschreibung und Anwendungsbereiche

BASWA Protect ist ein speziell entwickeltes Premium-Imprägniersystem, um eine Tiefenhydrophobierung mit optimalem Schutz für BASWA Akustikoberflächen zu erzielen. Dabei wird die akustische Leistungsfähigkeit der behandelten Oberfläche nicht beeinträchtigt.

Das tiefe Eindringen von BASWA Protect in das Akustiksystem bewirkt wesentlich geringere Schmutz- und Wasseraufnahme. Diese verhindert das sofortige Eindringen von Flüssigkeiten und vermindert somit das Aufnahmevermögen von Verschmutzungen flüssiger Art und von Schmutzpartikeln, die sich mit Flüssigkeiten verbunden haben. Die BASWA acoustic empfiehlt eine erneute Applikation im Rhythmus von ca. 4 Jahren.

Des Weiteren kann die Imprägnierung das Reinigen von BASWA Oberflächen, sowie die Langlebigkeit der BASWA Oberflächen positiv beeinflussen.

Produktdaten

Produktbasis	Silan
Artikelnummer	a035
Eigenschaften	farblos, vergilbt nicht, UV- beständig, Alkali-beständig, keine Beeinträchtigung der akustischen Leistungsfähigkeit
Konsistenz	flüssig
Farbe	farblos
Dichte	1.01 g/ cm ³

Lagerung	Vor Frost schützen, Originalverpackt aufbewahren Lager- / Transporttemperatur zwischen +5°C und 30°C Vor Direkter Sonneneinstrahlung schützen Trocken und auf Paletten lagern
Lagerfähigkeit	Bei optimalen Bedingungen bis zu 12 Monate haltbar

Lieferung

Lieferform	Kanister à 5 Liter (netto)
-------------------	----------------------------

Für weitere Lieferinformationen kontaktieren Sie bitte BASWA acoustic AG, T +41 (0)41 914 02 22

Anwendungsvorschriften und Konditionen

Verwendungszweck	Tiefenhydrophobierung für BASWA Akustiksysteme
Verbrauch	ca. 0.10-0.15 Liter / m ² pro Arbeitsgang (Richtwert) Kanister à 5 Liter = ca. 40 m ² je 1 Arbeitsgang
Approx. Verarbeitungszeit	ca. 2 – 4 Min. / m ² je Arbeitsgang (2 Arbeitsgänge sind empfehlenswert)
Trocknungszeit	ca. 12 Std. (bei 20°C / 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

Oberfläche

Die BASWA Oberfläche muss vollständig trocken und staubfrei sein.

Vorarbeiten

Vollständiges Schützen von angrenzenden Elementen und Einbauten, Wänden und Böden mit Kunststoffolie und Floorliner. Ausschalten von Lüftungs- und Klimaanlage.

Verarbeitung

1. Applikation frühestens 24 Stunden nach dem Auftrag der letzten BASWA Endbeschichtung
2. Die zu behandelnde Oberfläche muss staub- und fettfrei sein
3. BASWA Protect wird anwendungsfertig geliefert und mit einem geeigneten Sprühgerät in einem Abstand von ca. 50 bis 80 cm zur Decke möglichst fein zerstäubt und tropfenfrei in 1 bis 2 Arbeitsgängen an die Oberfläche gesprüht. Der Auftrag erfolgt vollflächig und in gleichmässig bleibender Sprühgeschwindigkeit von ca. 0.5 bis 0.7 Meter pro Sekunde. Tropfenbildung an der Oberfläche ist unbedingt zu vermeiden!
4. Es ist eine Trocknungszeit zwischen den Arbeitsgängen von mind. 12 Stunden einzuhalten

Aufgrund von zukünftigen Arbeitsschritten, wie beispielsweise Renovierungsarbeiten, wird immer ein vollflächiges Auftragen von BASWA Protect empfohlen.

Gerüst

Bis Raumhöhe 3 Meter vom Boden aus möglich.

Ab einer Raumhöhe 3 Meter unter Verwendung von Rollgerüst.

Verarbeitungsbedingungen

In geschlossenen Räumen für gute Durchlüftung sorgen. Verarbeitungstemperatur ($>10^{\circ}\text{C}$ / $<30^{\circ}\text{C}$).

Sicherheitsanweisungen

Augen, Hände, Kleidung und Atemwege schützen!



Weitere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem BASWA Sicherheitsdatenblatt (www.baswa.com).

Rechtlicher Hinweis

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch BASWA erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an BASWA übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt jeweils das aktuellste Produktdatenblatt, welches bei uns angefordert werden kann.