

BASWA One

2024 / 1



Produktbeschreibung und Anwendungsbereiche

Organisch gebundener, schalldurchlässiger Akustikputz zur Anwendung als Endbeschichtung für BASWA Basic Akustiksysteme.

Produktdaten

Artikelnummer	a001 a001 nbc eingefärbt (Farbtöne auf Anfrage)
Material	Akustikbeschichtung auf Basis von polymeren Bindemitteln mit mineralischen, recycelten Füllstoffen
Korngrösse	0.5 – 1.0 mm
Verbrauch pro m ²	2.1 – 2.2 kg/m ² <small>* Der Materialverbrauch ist z.B abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte dienen als Orientierung. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.</small>
Farbe	Weiss, ~ NCS S 0300 N Weitere Farben auf Anfrage
Weissgrad	90%
Lichtreflexion	77

Brandverhalten	A2-s1, d0, nicht brennbar (DIN EN 13501-1)
Gewicht / Inhalt	Liefergewicht: Brutto ca. 9.0 kg/Netto ca. 8.2 kg Angemischt ca. 10 kg Netto
Lagerung	Vor Frost schützen, originalverpackt aufbewahren Lager-/Transporttemperatur zwischen +5°C und 30°C Vor Direkter Sonneneinstrahlung schützen Trocken und auf Paletten lagern Bei optimalen Bedingungen bis zu 12 Monate haltbar

Lieferung

Lieferform	Karton Box (350x350x300 mm)
Lieferinformationen	Unsachgemäßer Transport kann zu Schäden führen

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

Materialzubereitung

1. Benötigte Menge sauberes Wasser (ca. 1.8 – 1.9 L) in einen sauberen Eimer (25 Liter Volumen) füllen.
2. Bindemittelkonzentrat hinzufügen und mit dem Wasser im Eimer gründlich verrühren (mind. 20 sec).
3. Anschliessend den Sack mit Leichtfüllstoff dazu geben und zu einer cremigen, homogenen Masse anmischen.

Optional: Bei eingefärbtem BASWA One wird das Pigment in einem kleinen Becher in der Verpackung mitgeliefert. Das Pigment ist immer zum Schluss vollständig dem fertig angemischtem BASWA One hinzuzufügen. **Achtung!** Gründlich mischen, um Pigmentflecken in der Oberfläche zu vermeiden! Detaillierte Anweisung zur Materialzubereitung befindet sich in der Produktverpackung.

Hinweis! Nach dem Anmischen ist das Material innerhalb von maximal 3 Tagen zu verarbeiten. Das erneute Aufrühren hat mit geringer Zugabe von sauberem Wasser erfolgen.

Untergrund

1. Als Untergrund dienen die vollflächig auf einen mineralischen Untergrund (bei Unebenheiten schwimmend, Battering-Floating Methode) verklebten BASWA Basic Akustikplatten.
2. Die Fläche ist mittels Schleifbrett (Körnung 24 P/K empfohlen) plan eben zu schleifen und zu entstauben.
3. Fugen an den Plattenstössen oder Anschlüssen von mehr als ca. 1.5 mm sind zu vermeiden! Vor dem Auftragen der Endbeschichtung sind diese mit BASWA Prime oder BASWA Fill zu füllen und vollständig trocken zu lassen.

Verarbeitung

1. BASWA One mit der rostfreien 6x6 mm Zahntraufel auf die bereits geklebte, plan eben geschliffene und entstaubte Oberfläche vollflächig auftragen, im Kreuzgang abzahnen und mit flachem Winkel vorglätten.
2. Anschliessend nach einer Standzeit von ca. 20 – 30 min mit flachem Winkel von ca. 10° mit leichtem Druck plan eben glätten.

Achtung! Schichtdicke von 1.5 – 2.0 mm beachten! Bei zu geringer Auftragsmenge können dunklere Stellen der Akustikplatten im Endergebnis sichtbar sein.

Die aktuellen Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Akustiksystems beachten!

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.