

BASWA Casual

2024 / 1



Produktbeschreibung und Anwendungsbereiche

Organisch gebundener, schalldurchlässiger Akustikspritzputz.
Anwendung als Endschicht auf allen BASWA Akustiksystemen oder auch als dekorativer Spritzputz auf diversen mineralischen Oberflächen.

Produktdaten

Material	Akustikbeschichtung auf Basis von polymeren Bindemitteln und mineralischen Füllstoffen
Artikelnummer	a570c a570 nbc
Korngrösse	0.3–0.5 mm
Brandverhalten	A2-s1, d0, nicht brennbar (DIN EN 13501-1)
Dichte	1.0–1.2 g/cm ³
pH-Wert	8.5–9.0
Verbrauch pro m²	Je Arbeitsgang: 0.5–0.8 kg/m ² (2–3 Arbeitsgänge empfohlen) * 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.
Verarbeitungszeit	Je Arbeitsgang ca. 1–2 min/m ²

Farbe	Weiss, NCS S 0300 N Weitere Farben auf Anfrage
Weissgrad	90 %
Lichtreflexion	76
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)
Gewicht	Liefergewicht Brutto: ca. 10.4 kg Liefergewicht Netto: ca. 10.0 kg Angemischt: ca. 15 kg
Lieferinformationen	Unsachgemässer Transport kann zu Schäden führen

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

Untergrund

Der Untergrund des jeweiligen BASWA Systems muss eine möglichst plan ebene und geglättete BASWA Grundsicht aufweisen.

Des Weiteren muss der zu beschichtende, mineralische Untergrund als auch die BASWA Oberfläche des jeweiligen Systems plan eben, fest, trocken, staubfrei, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein.

Vorbehandlung bei gängigen mineralischen Untergründen durch Auftragen einer auf den Untergrund abgestimmten Haftgrundierung empfohlen. Nicht vollständige getrocknete Untergründe können zu Schäden wie Blasenbildung oder Rissen in der Oberfläche führen. An alle Oberflächen gelten erhöhte Anforderungen an die Ebenheit des zu beschichtenden Untergrundes.

Materialzubereitung

1. Benötigte Menge sauberes Wasser (ca. 4.5 – 4.6 Liter) 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 Casual wird das Pigment in einem kleinen Becher in der Verpackung mitgeliefert. Das Pigment ist immer zum Schluss vollständig dem fertig angemischtem BASWA Casual hinzuzufügen. Achtung! Gründlich mischen, um Pigmentflecken in der Oberfläche zu vermeiden!

Hinweis! Nach dem Anmischen ist das Material innerhalb von maximal 1 Monat zu verarbeiten. Das erneute Aufrühren hat mit geringer Zugabe von sauberem Wasser zu erfolgen. Detaillierte Anweisung zur Materialzubereitung befindet sich in der Produktverpackung.

Verarbeitungskonditionen und Trocknungszeiten

Verarbeitungstemperatur: min. 12 °C bei max. 70 % relativer Luftfeuchtigkeit.
Trocknungszeiten: 6–12 Std. je Arbeitsgang (Trocknungszeiten können durch den Einsatz von Heizgeräten und / oder Ventilatoren reduziert werden).

Verarbeitung

1. BASWA Casual in eine geeignete Spritzmaschine (z.B. inoBeam M8, diverse Trichterpistolen etc.) füllen.
2. Das Spitzbild an einer Testfläche durch Anpassen der Luftmenge und der Materialfördermenge einstellen. 70–90 cm Abstand zur Oberfläche beim Spritzen. Düsendicke 4–6 mm empfohlen. Auf ausreichende Luftmenge des zu verwendenden Kompressors achten (min. 360 l/min).
3. Beim Aufspitzen des Materials immer im Randbereich beginnen und die Bewegungen parallel zur Wand ausführen. Anschliessend das Material in kreisenden Bewegungen mit einem Abstand von 70–90 cm vollflächig auftragen.
Achtung! Während der Verarbeitung nie auf einen Punkt ohne kreisende Bewegung spritzen, da mit einer optischen Beeinträchtigung sowie Verlust der Schallabsorption zu rechnen ist. Das Material darf keinesfalls verlaufen!
4. Nach vorgegebener Trocknungszeit den Vorgang wiederholen. Insgesamt sind 2 bis 3 Spitzgänge empfohlen, bis der Untergrund bzw. die Grundbeschichtung nicht mehr sichtbar ist. Nur so viel Material spritzen wie notwendig.

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.