

# PRODUKTDATENBLATT



Sack mit 15 Liter

## Produktvorteile

- Porös, hochgradig Schalldurchlässig
- Einfache Verarbeitung
- Verarbeitung manuell

## Farbe

- Naturweiss

## MARMORAN Acoustic Basecoat

### Grund- und Zwischenbeschichtung für das Acoustic silentcare System

#### Anwendungsbereich

- Decken im innen- und geschützten Aussenbereich

#### Produkteigenschaften

- Trocken-Mörtel-Mischung
- Unbedenkliche Additive
- Porös
- Sehr feine, matte Oberfläche
- Frei von Weichmacher, Konservierungsmitteln und VOC
- Einfache Verarbeitung
- Schleifbar

#### Wissenswertes vor Applikation

Nur auf das Produkt abgestimmte Spezial Werkzeuge verwenden.

#### Verbrauch/Ergiebigkeit

Der Verbrauch hängt stark von der Dicke der Beschichtung ab.

Schichtstärke pro Arbeitsgang:	3 - 4 mm
Verbrauch Allgemein	ca. 3 Liter/m <sup>2</sup>
Verbrauch pro Sack:	ca. 15 Liter/ca. 5m <sup>2</sup>

## **Untergrundvorbereitung**

---

Der Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken und tragfähig sein. Er darf insbesondere keine Verunreinigungen wie z.B. Ausblühungen oder Rückstände von Trennmitteln aufweisen, welche die Haftung des Grundputzes beeinträchtigen. Offene Dämmplattenstösse sind mit Dämmmaterial zu schliessen. Absätze müssen geschliffen oder vorgängig ausgeglichen werden mit Acoustic Basecoat.

## **Verarbeitung**

---

Den kompletten Sackinhalt in einem sauberen 30 Liter Eimer mit vorgelegtem Wasser einfüllen. Mit einem Rührwerk die Masse 2 Minuten sauber durchmischen. Den Mörtel 1 Minute «reifen» lassen. Der Acoustic Basecoat wird manuell mit der Marmoran Schweizer Traufel in genügender Schichtdicke auftragen. Danach abzahlen in längs und quer Richtung mit der Zahntraufel. Danach ausglätten in Richtung der letzten Zahnung. Nach ca. 30 min. standzeit mit dem Superglätter Big fertig glätten. Traufelstriche und Plattenstösse, können nach der Trocknung mit dem Schleifbrett gebrochen werden. Die Arbeitsgänge werden beim Grund und Zwischenschritt wiederholt. Zwischen den Schichten ist eine Trockenzeit von mind. 48h einzuhalten.

## **Zusammensetzung**

---

Der Acoustic Basecoat ist auf Basis von mineralischen Zuschlagstoffen und organischen Bindemitteln aufgebaut.

## **Qualitätssicherung**

---

Acoustic Basecoat unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

## **Allgemeine Hinweise**

---

Das Material trocknet durch Wasserverdunstung, daher kann feuchte Witterung und eine hohe Luftfeuchtigkeit die Trocknung verzögern.

## **Lieferung**

---

1 Sack / 48 Säcke pro Palette

## **Einschränkungen / Vorsicht geboten**

---

Während und nach allen Applikationen müssen die Produkte vor Witterungseinflüssen (Sonne, Regen und Frost) geschützt werden

**Verkauf nur an zertifizierte Verarbeiter**

## **Lagerungsvorschriften**

---

In ungeöffneten Originalgebinden, bei trockenen und frostfreien Bedingungen 12 Monate lagerfähig.

## **Besondere Hinweise**

---

Während der Verarbeitung der Materialien darf die Oberflächentemperatur des zu beschichtenden Baukörpers und die Lufttemperatur nicht unter + 8 °C und über + 25 °C sein

Während dem Abbinden muss im Innenbereich regelmässig eine gute Querlüftung der Räume vorgenommen werden

Die Überschreitung der relativen Luftfeuchtigkeit bei 20 °C von maximale 70 % ist für längere Zeit nicht zulässig

Während der Innenapplikationen und Abbindephase ist Luftdurchzug zu vermeiden

Haut- und Augenkontakt vermeiden, bei Körperkontakt sind die Stellen sofort mit Wasser zu reinigen. Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 „Verputz- und Trockenbauarbeiten“ und die SIA Norm 118-242 Allg. «Bedingungen für Verputz und Trockenbau» 2012 sowie technischen Merkblätter.

Eigenschaft	Wert
Min. Auftragsdicke	3 - 4 mm
∅ Aushärtezeit	72 hour(s)
∅ Dichte	1.8 - 2.0 g/m nach EN ISO 2811
∅ Weiterbeschichtungszeit	48 hour(s)
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
pH-Wert	8.0 - 9.0
Werkzeuge	Nur auf das Produkt abgestimmte Spezial Werkzeuge verwenden.
Wasserdampfdurchlässigkeit nach sd-Wert	V1

Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die weber Broschüren/Anwendungstabellen sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, müssen obige Empfehlungen als allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftenzusicherungen betrachtet werden.

T: +41 44 947 88 55, E-Mail: [technik@weber-marmoran.ch](mailto:technik@weber-marmoran.ch), Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH

