

Produktnamen

Aero Plaster SM i

Zusammensetzung

Hochwertiger, gebrauchsfertiger Spritzspachtel auf Basis von hochwertigen Bindemitteln in Kombination mit Aero Ball® Leichtgranulat, sowie weiteren Füllstoffen, um die Verarbeitbarkeit und Haftung zu verbessern.

Richtwerte Verbrauch

Aero Plaster SM i	ca. 1,2 kg/m ² * (Basis- und Strukturschicht)
-------------------	---

* ist abhängig vom Untergrund und der Anwendungsmethode

Eigenschaften

Aero Plaster SM i zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Leicht
- Kalkfrei
- Hohe Füllkraft
- Hocheffizient
- Es muß keine Deckfarbe aufgebracht werden
- Lange Haltbarkeit
- Gesundheit, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit
- COT genehmigt

Farben

Naturweiß

Anwendungsbereich

Aero Plaster SM i wird im Innenbereich als spritzbare Qualitätsspachtel für die schnelle und dauerhafte Veredelung von Decken und Wänden in Wohn- und Geschäftsgebäuden angewendet. Aero Plaster SM i kann auf praktisch allen ebenen und mineralischen Untergründen aufgebracht werden.

Putzuntergrund

Der Putzgrund muß tragfähig, trocken, eben und sauber sein. Nähte, Fugen, Reparaturstellen und Lunker vor dem

Aufbringen von Aero Plaster SM i genaustens nach den Richtlinien für den Innenausbau preparieren. Um Farbunterschiede zu verhindern ist eine einheitlich poröse Oberfläche erforderlich. Der Putzgrund darf eine maximale Restfeuchte von 5% nicht überschreiten.

Verarbeitung

Bitte beachten:

Vor der Verarbeitung von Aero Plaster SM i muß die Arbeitsmaschine und der Mörtelschlauch gut gereinigt werden und völlig kalkfrei sein.

Aero Plaster SM i wird maschinell mit Hilfe einer Schneckenpumpe und Kompressor unverdünnt und gleichmäßig aufgetragen. Die erste Schicht mit viel Luft und wenig Material aufbringen – „aufnebeln“. Mit dieser Basisschicht wird eine volldeckende Oberfläche erreicht und es ist kein Grundanstrich notwendig. Eventuelle Unregelmäßigkeiten, wie Lunker oder V-Fugen, müssen mit einem Pinsel gefüllt werden.

Die Trocknungszeit der Basisschicht ist von den Umgebungsfaktoren abhängig. Wenn die Basisschicht matt und trocken aussieht kann mit dem Aufspritzen der zweiten Schicht Aero Plaster SM i begonnen werden.

Die gewünschte endgültige Struktur wird von der Maschineneinstellung und der Auswahl der Düse bestimmt. Es wird empfohlen während dem Strukturieren den gleichen Abstand von Spritzgerät zur Oberfläche beizubehalten.

Wichtig: Nach der Arbeit für gute Belüftung sorgen.

Nach Gebrauch Maschine und Werkzeuge mit sauberem Wasser reinigen.

Verpackung

15 Liter Kunststoffeimer

Lagerung

Kühl und frostfrei für ca. 6 Monate haltbar.

Sicherheit

Es wird empfohlen, bei der Verarbeitung von Aero Plaster SM i Augen, Nase, Mund und Haut durch die Verwendung geeigneter persönlicher Schutzausrüstung zu schützen. Wenn Aero Plaster SM i in Kontakt mit Augen kommt, sofort

**Technisches Datenblatt Aero Plaster SM i**

Ultraleichter gebrauchsfertiger Spritzspachtel für den Innenbereich

gründlich mit viel klarem Wasser für ca. 15 Minuten spülen.
Anschließend Arzt aufsuchen.
Weitere Informationen finden Sie im ADT Sicherheitsdatenblatt.

Besonderheiten

Angrenzende Flächen sorgfältig abdecken. Vor dem Aufspritzen von Aero Plaster SM i eine Maske aus Plastikfolie und Klebeband als Begrenzung für die zu bearbeitende Flächen erstellen. Entfernen Sie diese Maske sofort nach dem Strukturieren.

Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5°C, bei Lufttemperaturen von >30°C, oder zu erwartendem Nachtfrost. Temperatur und relative Feuchte spielen eine wichtige Rolle bei der Aushärtung von Aero Plaster SM i.

Technische Daten

Farbton	weiß
Viskosität	1000 Pa·s
Dichte	1,3 kg/Liter
Festkörper	77,5 %
ph-Wert	9
Haftung (Primer/Beton)	> 0,5 N/mm ²
Sd (m)	n.a.
Wasserdurchlässigkeitsrate W	n.a.
Brandverhalten	nicht bestimmt
Naßabriebbeständigkeit	> 10.000
Überstreichbarkeit	gut
Härte	im Test
Verbrauch Aero Plaster SM i	1,2 kg/m ²
Eimer je Palette	32
Artikelnummer	A0201000201

