



Technisches Datenblatt **Aero Plaster O 0.8i** und **Aero Plaster O 1.2i**

Ultraleichter gebrauchsfertiger Oberputz (Dispersionsputz)
für den Innenbereich

Produktnamen

Aero Plaster O 0.8i
Aero Plaster O 1.2i

Zusammensetzung

Hochwertiger, gebrauchsfertiger organischer Oberputz (Dispersionsputz) auf Basis von hochwertigem Bindemittel in Kombination mit Aero Ball® Leichtgranulat, sowie weiteren Füllstoffen, um die Verarbeitbarkeit zu verbessern.

Kornstärke

Aero Plaster O 0.8i = 0,8 mm
Aero Plaster O 1.2i = 1,2 mm

Richtwerte Verbrauch

Aero Plaster O 0.8i	ca. 1,0 kg/m ²
Aero Plaster O 1.2i	ca. 1,3 kg/m ²

Eigenschaften

Aero Plaster O 0.8i und Aero Plaster O 1.2i sind geruchlos, kratz- und stoßfest, dauerelastisch und wasserdampfdurchlässig. Aero Plaster O 0.8i und Aero Plaster O 1.2i unterscheiden sich von anderen Oberputze durch folgende Eigenschaften:

- Extrem leicht
- Extrem leichte Verarbeitung
- Sehr hohe Füllkraft
- Flachkornstruktur
- Sehr mattes Endergebnis
- Verarbeitungs- und Benutzerfreundlichkeit

Farben

Weiß, oder eingefärbt nach ADT Farbpalette.

Anwendungsbereich

Aero Plaster O 0.8i und Aero Plaster O 1.2i werden im Innenbereich als hochwertige Dekorputze mit einer glatten, flachen, matten, leicht offener Struktur aufgebracht. Aero Plaster O 0.8i und Aero Plaster O 1.2i verleihen sowohl

hellen als auch dunklen Farben ein einzigartiges mattes Aussehen.

Putzuntergrund

Vorhandenen losen Putz und Farbe, sowie Fettablagerungen und Verunreinigungen gründlich entfernen. Falls notwendig den Putzgrund mit geeigneten Materialien reparieren um eine ebene und rissfreie Oberfläche zu gewährleisten. Der Putzgrund muß komplett trocken sein. Poröse, stark saugende und gipsgebundene Untergründe (z.B. Gipsblöcke) mit Aero Plaster SGR vorstreichen.

Den bearbeitungsfertigen Untergrund mit Aero Plaster UGR im Putzfarbton von Aero Plaster O 0.8i bzw. Aero Plaster O 1.2i vorbehandeln.

Verarbeitung

Aero Plaster O 0.8i bzw. Aero Plaster O 1.2i vor Gebrauch gut aufrühren. Bei Bedarf Konsistenz mit möglichst wenig Wasser einstellen. Mit einer rostfreien Stahltraufel auf Kornstärke aufziehen. Anschließend mit einem Hartplastik-Reibebrett das Korn gleichmäßig verteilen, dann nur noch durch leichtes Gleiten über die Oberfläche final strukturieren. Die einzigartigen Eigenschaften und Zusammensetzungen von Aero Plaster O 0.8i bzw. Aero Plaster O 1.2i erlauben eine kürzere Trocknung nach der Anwendung.

Bei der Verarbeitung von eingefärbtem Aero Plaster O 0.8i bzw. Aero Plaster O 1.2i müssen die Arbeitsschritte zügig durchgeführt werden.

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verpackung

15 Liter Kunststoffeimer

Lagerung

Kühl und frostfrei lagern. Im verschlossenen Originalgebilde für ca. 1 Jahr lagerfähig.

Sicherheit

Es wird empfohlen, bei der Verarbeitung von Aero Plaster O 0.8i bzw. Aero Plaster O 1.2i Augen und Haut durch die Verwendung geeigneter persönlicher Schutzausrüstung zu schützen.



Wenn Aero Plaster O 0.8i bzw. Aero Plaster O 1.2i in Kontakt mit Augen kommt, sofort gründlich mit viel klarem Wasser für ca. 15 Minuten spülen.
Anschließend Arzt aufsuchen.

Besonderheiten

Beim Einsatz mehrerer Gebinde Aero Plaster O 0.8i bzw. Aero Plaster O 1.2i diese vor Gebrauch gut untereinander mischen.

Angrenzende Flächen sorgfältig abdecken. Vor dem Auftragen eine Maske aus Papier 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 oder zu erwartendem Nachtfrost.

Technische Daten

Farbton	weiß
Viskosität	225 Pa·s
Dichte	1 kg/Liter
Festkörper	70 %
ph-Wert	8 – 8,5
Hafffestigkeit (Primer/Beton)	≥ 0,5 N/mm ²
Sd (m)	< 0,1 V1 hoch
Wasserdurchlässigkeitsrate W	nicht bestimmt
Brandverhalten	C
Wärmeleitfähigkeit	nicht bestimmt
Überstreichbarkeit	hoch
Verbrauch Aero Plaster O 0.8i	1,0 kg/m ²
Verbrauch Aero Plaster O 1.2i	1,3 kg/m ²
Eimer je Palette	32
Artikelnummer Aero Plaster O 0.8i	A0201000801
Artikelnummer Aero Plaster O 1.2i	A0201001201