

Technisches Datenblatt Aero Plaster Tiefengrund

Verarbeitungsfertige Grundierung zur Verfestigung von mineralischen und organischen Oberflächen

Produktnamen

Aero Plaster Tiefengrund

Zusammensetzung

Aero Plaster Tiefengrund besteht aus einem organischen Bindemittel, speziellen Zusätzen und Wasser. Aero Plaster Tiefengrund ist lösemittelfrei.

Richtwerte Verbrauch

Aero Plaster Tiefengrund	ca. 0,10 – 0,25 kg/m ² je Anstrich *
--------------------------	--

* ist abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes und vom Verdünnungsgrad

Eigenschaften

Aero Plaster Tiefengrund ist eine organisch gebundene, verarbeitungsfertige Grundierung. Aero Plaster Tiefengrund ist wasserdampfdurchlässig, oberflächenverfestigend und saugfähigkeitsregulierend.

Anwendungsbereich

Aero Plaster Tiefengrund dient zur Verfestigung von mineralischen und organischen Oberflächen vor der Applikation von mineralisch oder organisch gebundenen ADT-Putzen und Farben. Aero Plaster Tiefengrund dient zur Reduzierung und Egalisierung der Oberflächenauflage.

Putzuntergrund

Alte, staubige, schmutzige und lose Putze und Farben gründlich entfernen. Fettablagerungen und andere Verunreinigungen entfernen. Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen und tragfähig sein.

Aero Plaster Tiefengrund eignet sich zur Anwendung auf:

- Kalkputzen
- Kalk-/Zementputzen
- Zementputzen □
- Beton □
- Gipsputzen □
- sandende mineralische Untergründe
- pastösen ADT-Putzen und Farben

Aero Plaster Tiefengrund ist nicht geeignet zur Anwendung auf Ölfilmen, Lack, Leimfarben und Kunststoff.

Verarbeitung

Aero Plaster Tiefengrund mit einem Pinsel, einer Rolle oder einem geeigneten Sprühgerät (z.B. GIEMA TP1 oder TP2) auf den Untergrund aufbringen. Der Untergrund muss trocken und abgebunden sein. Aero Plaster Tiefengrund wird vollflächig auf den Untergrund aufgetragen. Bei mehrfacher Applikation die Oberfläche zwischen den Arbeitsschritten abtrocknen lassen.

Aero Plaster Tiefengrund nicht unverdünnt auftragen. Der Verdünnungsgrad ist abhängig vom der Saugfähigkeit und dem Zustand des Untergrundes. Die Überprüfung des erforderlichen Verdünnungsgrades wird durch anlegen von Probeflächen ermittelt. Mindestverdünnungsgrad ist 1:1 bis maximal 1:5 mit klarem, frischem Wasser. Beim Auftragen muß Aero Plaster Tiefengrund komplett vom Untergrund eingesaugt werden und es darf nach dem Trocknen keine glasige Schicht an der Oberfläche entstehen. Bei stark saugenden und mürben Oberflächen ist eine Mehrfachanwendung erforderlich, wobei die erste Anwendung mit höherem Verdünnungsgrad erfolgt, um ein optimales Eindringen in den Untergrund zu erzielen. Die Oberfläche muß vor jeder weiteren Anwendung trocken bzw. eine kreibende Oberfläche muß wischfest sein.

Verpackung

10 Liter Kunststoffkanister

Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei lagern. Verschlössen für ca. 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.

Sicherheit

Bei der Verarbeitung von Aero Plaster Tiefengrund sind Augen, Nase, Mund und Haut durch die Verwendung geeigneter persönlicher Schutzausrüstung dringend zu schützen. Bei Anwendungen im Innenbereich auf gute Durchlüftung achten. Wenn Aero Plaster Tiefengrund in Kontakt mit Augen kommt, sofort gründlich mit viel klarem Wasser für ca. 15 Minuten spülen. Anschließend Arzt aufsuchen.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im ADT Sicherheitsdatenblatt.



Technisches Datenblatt **Aero Plaster Tiefengrund**

Verarbeitungsfertige Grundierung zur Verfestigung von mineralischen und organischen Oberflächen

Besonderheiten

Angrenzende Flächen sorgfältig abdecken und mit Klebeband abkleben. Alle Klebebänder unmittelbar nach der Anwendung von Aero Plaster Tiefengrund entfernen. Insbesondere Lack, Metall, Naturstein, Glas, Klinker und Keramik schützen und gegebenenfalls sofort mit viel Wasser die Spritzer entfernen.

Fassade vor direkter Sonnenbestrahlung, starkem Wind oder Regen schützen. Maschinen und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit viel Wasser reinigen.

Aero Plaster Tiefengrund nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5°C, bei Lufttemperaturen von >30°C, oder zu erwartendem Nachtfrost.

Technische Daten

Farbton	farblos
Dichte	ca. 1,00 kg/dm ³
Festkörper-Gehalt	ca. 15 %
VOC-Gehalt	< 1 g/l
Verdünnungsgrad	mindestens 1:1 bis maximal 1:5
Verbrauch je Anstrich	ca. 0,10 - 0,25 kg/m ²
Gebindegröße	10 Liter
Artikelnummer	A0300000301

