

Produkt: **AERO-dry** BM Beschichtungsmörtel

Eigenschaften:

Der **AERO-dry** BM Beschichtungsmörtel ist ein naturweißer, mineralischer Werk - Trockenmörtel mit Perlite und Blähglas als Leichtzuschlag. Er ergibt mit Wasser vermisch einen besonders ergiebigen, faserverstärkten und atmungsaktiven Leichtputz mit niedrigem E-Modul. BM besteht zum größten Teil aus hochwertigem Weißkalkhydrat, Karbonatlösungen und mineralischen Leichtzuschlägen bis 2,0 mm.



Verwendung:

AERO-dry BM Beschichtungsmörtel wurde als Putzlage speziell für das **AERO-dry** Sanierputzsystem entwickelt. Er ist für alle Mauerwerke der Altbausanierung geeignet, wenn starke Putzschichten für die Verbesserung der Wärmedämmung und das Wohnbehagen gefordert werden.

Verarbeitung:

Bei der Verarbeitung als Putzlage auf den **AERO-dry** Sanierputzmatten die erste Putzlage händisch bis ca.3-5 mm dick auftragen; die zweite Putzlage kann bis 40 mm dick in einem Arbeitsgang aufgetragen werden. Der BM Beschichtungsmörtel ist maschinengängig und kann mit einer Putzmaschine mit Nachmischer einlagig verarbeitet werden. Die Gesamtputzdicke soll mindestens 20 mm betragen. Es ist arbeits erleichternd Putzlehren zu verwenden. Die Fläche wird mit der Kartätsche fluchtgerecht abgezogen und nach Anziehen mit dem Putzhobel egalisiert.

„Die allgemeinen Regeln der Baukunst sind zu beachten und einzuhalten“.

Verarbeitungszeit: ca. 2 Stunden

Verarbeitungstemperatur: nicht unter +5°C Untergrundtemperatur

Lieferform:

In feuchtesgeschützten 25kg Papiersäcken, 40 Sack pro Palette, mit Stretchfolie umwickelt

Technische Daten:

Frischmörtelgewicht: ca. 1.000 g/l

Festmörtelrohddichte: ca. 850 g/l

Druckfestigkeit: CS I

Ergiebigkeit: 25 kg mit ca. 10-11 l Wasser = 34,5 l Frischmörtel für ca. 1,7 m²

Eine Tonne mit ca. 430 l Wasser = 1380 l Frischmörtel,

bei 20 mm Putzdicke reicht 1 Tonne für ca. 69 m²

Rohstoffe und Fertigprodukt unterliegen im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend strengen Kontrollen.

AERO-dry Sanierputzsystem KG

Manufaktur & Vertrieb

Mainau 9 – 96215 Lichtenfels

Tel. 09571/758 39 70

Fax 09571/758 39 71

Internet: www.aerodry.de