

MASTOFIX[®] BIANCO

SPACHTELMASSE FÜR DÄMMSTOFFPLATTEN

Eigenschaften

MASTOFIX BIANCO ist eine gebrauchsfertige, pulverförmige Spachtelmasse zum Anmachen mit Wasser. Das Produkt besteht aus weißem Zement, Zuschlagstoffen passender Körnung und speziellen, äußerst verseifungsfesten Polymeren.

Anwendungsbereiche

MASTOFIX BIANCO ist eine Spachtelmasse in Pulverform, die ausdrücklich zum Verspachteln von Wärmedämmplatten mit gleichzeitigem Einarbeiten eines Armierungsgewebes entwickelt wurde. Die Platten dürfen jedoch keine glatte, haftungsverhindernde Oberfläche aufweisen, wie dies beispielsweise bei Polystyrol-Hartschaumplatten mit Leder oder antihaftbeschichteten Platten bzw. ähnlichem der Fall ist. **MASTOFIX BIANCO** kann auch zum Verkleben der Dämmstoffplatten und von Keramikfliesen, vor allem im Innenbereich, verwendet werden.



Verarbeitungshinweise

Das Gemisch wird durch Zugabe von 1 Liter Wasser pro 4 kg Pulver angemischt. Gut mischen (möglichst mit einem Rührquirl), bis eine gleichmäßige und klumpenfreie Masse entsteht. Vor der Verarbeitung das Gemisch ca. 5 Minuten ruhen lassen. Eine gleichmäßigere Masse erhält man durch Einrühren des Pulvers ins Wasser. Die angemachte Mischung mit einem Stahlspachtel oder auch mit einem Zahnpachtel (Zahnung: 8x8x8 mm) auf die Dämmplatte aufbringen. Das Armierungsgewebe erst von Hand dann mit dem Spachtel gut in die frische Masse eindrücken. Zwischen den einzelnen Gewebestreifen ist eine Überlappung von ca. 10 cm vorzusehen. Anschließend glätten. Dadurch ergibt sich eine kompakte und regelmäßige Oberfläche, die keine weiteren Haft- oder Deckschichten erfordert. Beläge dürfen erst nach völliger Durchtrocknung des Spachtels verlegt werden.

MASTOFIX BIANCO bei Temperaturen unter +5°C nicht verwenden.

Verbrauch

Als Spachtel: 3-6 kg/m² (1,5 kg/m² pro Millimeter Schichtdicke)
Bei punkt-/streifenweisen Verklebung: 4,5-8 kg/m²
Bei vollflächiger Dünnschichtverklebung: 3-6 kg/m²

Lagerung

MASTOFIX BIANCO ist an einem trockenen Ort aufzubewahren.

Lieferform

25-kg-Ventilsack

MASTOFIX® BIANCO

SPACHTELMASSE FÜR
DÄMMSTOFFPLATTEN



Technische Daten

Aussehen	:	weißliches Pulver
Rohdichte (des Pulvers)	:	1,3 kg/l
Körnung - EN 1015-1	:	0 bis 0,4 mm
Wasserszusatz	:	25-26%
Rohdichte (des Fertiggemischs)	:	1,5 kg/l
Topfzeit	:	ca. 6 Stunden
Klebeoffene Zeit (bei Dünnschichtverklebung)	:	ca. 15 Minuten
Wasserrückhaltevermögen – EN 1015-18	:	W2 Cm <= 0,2 kg/(m ² *min ^{0,5})
Wasserdampfdurchlässigkeit – EN 1015-19	:	μ < 15
Haftung auf Beton – ETAG 004	:	>0,5 N/mm ²
Haftung auf Polystyrol – ETAG 004	:	0,2 N/mm ² (Bruch des Polystyrol-Hartschaums)

Torggler

Chimica

QUALITÄTSSYSTEM ZERTIFIZIERT NACH UNI EN ISO 9001

Torggler Chimica spa
39020 Marleno, ITALIA - Via Prati Nuovi, 9
Tel. +39 0473 282500 - Fax +39 0473 282501
info@torggler.com - www.torggler.com

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Dennoch sind sämtliche Empfehlungen und Ratschläge unverbindlich, da wir keinen Einfluss auf die jeweiligen Anwendungsbedingungen haben. Im Zweifelsfall empfiehlt es sich stets, zunächst einen Eignungsversuch durchzuführen und/oder unsere Techniker einzuschalten. Das vorliegende Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.