

GYPSOMAF

TECHNISCHES DATENBLATT

Klebemörtel für Gipskarton



Innenbereich



Sackware



Zahntraufel



Stahltraufel

Zusammensetzung

GYPSOMAF ist ein Werksgemisch bestehend aus Gips, Steinmehl und spezifischen Zuschlagstoffen für die bessere Verarbeitung und Haftung.

Lieferung

- In feuchtigkeitsgeschützten Spezialsäcken zu ca. 10 und 25 kg

Verwendung

GYPSOMAF wird verwendet zum Ankleben von Gipskartonplatten und Gypsotech Duplex Platten auf bestehende Mauerwerke.

Untergrundvorbereitung

Die Oberfläche muss trocken, fest und frei von Staub, Schmutz, Salzausblühungen usw. sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden.

Verarbeitung und Anwendung

Das Produkt im Verhältnis von 64-66% zum Trockengewicht in ein Behältnis mit sauberem Wasser schütten, einige Minuten stehen lassen und dann mit dem Rührquirl bis zum Erhalt einer homogenen und knollenfreien Paste anrühren; dabei ist darauf zu achten, dass einwandfrei saubere Behältnisse und Arbeitsgeräte verwendet werden. Vor dem Verarbeiten des Gemischs eine Standzeit von ca. 5 Minuten einhalten.

Das Produkt wird auf die Rückseite der Gipskartonplatten oder der Duplexplatten in Form von Punkten und/oder dünnen Streifen mit einer Breite von etwa 10 cm aufgetragen. Der Abstand zwischen den einzelnen Batzen sollte etwa 30 bis 35 cm betragen.

Nach dem Anmischen mit Wasser ist der Mörtel innerhalb von 90 Minuten zu verarbeiten. Das Einsetzen der Erhärtung tritt unter Normalbedingungen nach etwa 3 Stunden ein, hängt jedoch von den Umgebungsbedingungen und vom Saugverhalten des Untergrundes ab. Rückstände von erhärtetem Material in den Behältern und auf den Arbeitsgeräten führen zu einer Verkürzung der Verarbeitungszeit.

Hinweise

- Produkt für den professionellen Gebrauch.
- Das frische Produkt ist vor Frost und vor rascher Austrocknung zu schützen. Für die Verarbeitung und gute Erhärtung des Produkts empfiehlt sich normalerweise eine Mindesttemperatur von +5° C.
- Nicht bei Temperaturen über +35° C verarbeiten.
- Nach dem Auftragen müssen die Räume bis zur vollständigen Austrocknung entsprechend belüftet werden. Starke Temperaturschwankungen durch das Beheizen der Räume sind zu vermeiden.

Lagerung

Im Trockenem nicht länger als 12 Monate lagern. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

GYPSOMAF wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Daten

Festmörtelrohddichte	ca. 1.000 kg/m ³
Anmachwasser	64-66%
Korngröße	< 0,2 mm
Mindestschichtstärke	2 mm
Schwindung	unbedeutend bei der Verarbeitung zu Normalbedingungen
Abbindezeit	ca. 3 Stunden
Topfzeit	ca. 90 Minuten
Brandverhalten (EN 13501-1)	Klasse A1
Einreißfestigkeit	> 0,06 MPa
Entspricht der Norm EN 14496	

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.