

GYPSOFILLER

TECHNISCHES DATENBLATT

Gebrauchsfertiger pastöser
Gipskartenspachtel



Innenbereich



Plastikgebinde



Stahltraufel



Farbroller



Sprühverfahren

Zusammensetzung

GYPSOFILLER ist eine wässrige Dispersion auf Basis von Kunstharzen und ausgesuchten Füllstoffen.

Lieferung

- Abpackungen zu 10 kg und 25 kg

Verwendung

GYPSOFILLER ist ein spezifisches Produkt zur Fugenverspachtelung mit Bewehrungsstreifen. Geeignet nicht nur zum Fugenfüllen, sondern auch zum vollflächigen Verspachteln von Gipskartonplatten. Wird auch auf Putz- und Ziegelunterlagen verwendet.

Untergrundvorbereitung

Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken, fest, resistent, glatt und sauber sein. Gipskartonplatten müssen fest auf der Metall-Unterkonstruktion befestigt sein. Fugen und all jene Flächen, die mit GYPSOFILLER zu behandeln sind, müssen staubfrei sein.

Anwendung

Das Auftragen des Produktes kann mithilfe einer Aufziehtraufel, eines Reibebretts oder einer Kelle erfolgen. Für die ausschließliche Verspachtelung der Platten ist eine Auftragung mit der Walze möglich. Immer saubere Arbeitsgeräte verwenden. Nicht in Schichtstärken über 1 mm auftragen. Für die Fugen zwischen den Platten eine Traufel mit 10 bis 15 cm verwenden. Den Bewehrungsstreifen mit dem Spachtel in den Fugenfüller einbetten und mit einer weiteren Materialsicht überspachteln. Nach vollständiger Trocknung (zwischen 24 und 48 Stunden je nach thermohygrometrischen Bedingungen) wird die Fuge in einer Breite von ca. 30 cm feinverspachtelt.

Bei der Verarbeitung per Farbrolle das Produkt zu 5 % mit Wasser verdünnen und mit dem mechanischen Mischer mischen, bis eine glatte Masse entsteht. Das Produkt anschließend über Kreuz auftragen und hierzu die spezielle Rolle verwenden, die angemessene und gleichmäßige Auftragung der Masse auf dem Untergrund ermöglicht. Das Produkt sofort nach dem Auftragen mit einer entsprechenden breiten, glatten Traufel glätten.

Bei der Airless-Anwendung kann das Produkt bis zu 2% mit Wasser verdünnt werden. Es ist erforderlich, hoch leistungsstarke Spritzgeräte zu verwenden. Die passenden Düsenabmessungen sind 531 oder 535. Die Eignung der ausgewählten Airless-Sprühvorrichtung muss vor dem Aufbringen überprüft werden. Das Material muss in gleichmäßigen Schichtstärken aufgespritzt und anschließend mit einer entsprechenden breiten, glatten Kelle geglättet werden. Die erste Schicht muss vollständig trocken sein (mindestens 24 Stunden Trocknungszeit und je nach thermohygrometrischen Bedingungen), bevor die zweite aufgetragen wird.

Hinweise

- Das Produkt wird dem fachkundigen Verwender empfohlen.
- Vor dem Gebrauch ist das Sicherheitsdatenblatt einzusehen.
- Während der Verwendung die Räume ordentlich lüften und für die Reinigung der Werkzeuge Wasser verwenden.
- Das Wasser, mit dem die Utensilien gewaschen wurden, sowie eventuelle Produktrückstände dürfen nicht in die Umwelt gelangen oder über den Hausabfluss entsorgt werden. Die Entsorgung des Behältnisses/Produktes/Spülwassers hat in Übereinstimmung mit den nationalen Rechtsvorschriften zu erfolgen.
- Das Material nur dann verwenden, wenn keine Maßabweichungen bei den Gipskartonplatten aufgrund von Feuchtigkeits- oder Temperaturveränderungen auftreten.
- Bei einer Anwendung auf Putzgründen müssen selbige ausgehärtet und trocken sein. Eventuelle Öl-, Fett-, Wachsrückstände usw. müssen präventiv entfernt werden.
- Die Temperatur der Umgebung, des Untergrunds und der Spachtelmasse muss zwischen +5° C und +30° C betragen.
- Nach dem Auftragen müssen die Räume bis zur vollständigen Austrocknung entsprechend belüftet werden. Starke Temperaturschwankungen durch das Beheizen der Räume sind zu vermeiden.
- Farbanstriche, Wandverkleidungen, Tapeten usw. sind erst nach vollständiger Austrocknung des Fugenspachtels aufzubringen.
- Nur für innen geeignet.

Lagerung

Vor Frost schützen. Vor hohen Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung schützen. In geeigneten Räumlichkeiten und in verschlossener Originalverpackung gelagert, hat das Material eine Haltbarkeit von 12 Monaten. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

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

Technische Daten

Spezifisches Gewicht	ca. 1,8 kg/l
Verbrauch	je nach Art. Breite und Tiefe der Fugen; durchschnittlich kann mit einem Eimer zu 25 kg eine Fläche von etwa 55 m ² verarbeitet werden
Korngröße	< 0,2 mm
Farbe	weiß
Typologie	das Material erhärtet durch Lufttrocknung
Trocknungszeit	etwa 24/48 Stunden je nach Schichtstärke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Brandverhalten (EN 13501-1)	Klasse A2-S1, d0
Entspricht der Norm EN 13963	3A

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.