



Knauf Fireboard-Spachtel

Gips-Spachtelmasse für Fireboard

Produktbeschreibung

Knauf Fireboard-Spachtel ist ein auf Spezialgipsbasis aufgebautes, kunststoffmodifiziertes, durch mineralische Füllstoffe und Stellmittel auf seine Anwendungsbereiche abgestimmtes pulverförmiges Material.

Füll- und Feinspachtel Typ 3B nach EN 13963.

Lieferform

20 kg Sack

Material-Nr. 00003120

5 kg Sack

Material-Nr. 00003119

Lagerung

Säcke trocken und auf Holzrost lagern. Beschädigte und angebrochene Säcke luftdicht verschließen und zuerst verarbeiten.

Lagerfähig ca. 6 Monate.

Anwendungsbereich

Fireboard-Spachtel ist eine Gips-Spachtelmasse zur Fugenverspachtelung und zum flächigen Überspachteln von Knauf Fireboard.

Hinweis

Verspachtelung aller Fugen mit Glasfaser-Fugendestreifen.

Eigenschaften

- Pulverförmig, anmachfertig
- Knollenfrei anmischbar
- Gutes Haftvermögen
- Geschmeidige Konsistenz
- Gipsgebunden
- Hohes Wasserrückhaltevermögen

Ausführung

Untergrund

Knauf Fireboard müssen fest auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert, trocken, sauber und staubfrei sein.

Verarbeitung

Knauf Fireboard-Spachtel in sauberes, kaltes Wasser bis zur Wasserlinie einstreuen (max. 2,5 kg in ca. 2 l Wasser) und mit Kellenspachtel ohne weitere Zusätze sahnig-steif anmischen.

■ Fugen spachteln

Dünne Schicht Knauf Fireboard-Spachtel auftragen (mind. 1 mm) und Glasfaser-Fugendeckstreifen einlegen.

Weiteren Arbeitsgang erst nach Durchtrocknen des Spachtelmaterials.

■ Flächiges Spachteln

Zur Aufnahme von direkten Beschichtungen oder Bekleidungen ist zusätzlich eine vollflächige Spachtelung der Oberfläche mit Fireboard-Spachtel notwendig.

Nach dem Trocknen die verspachtelten Bereiche, soweit erforderlich, leicht schleifen.

Verarbeitungszeit

Nach dem Anmachen ist Knauf Fireboard-Spachtel mind. 45 Min. verarbeitbar. Bereits anstarrtes Material nicht mehr verwenden.

Verarbeitungstemperatur / -klima

Das Verspachteln darf erst erfolgen, wenn keine größeren Längenänderungen der Knauf Platten, z. B. infolge von Feuchte- oder Temperaturänderungen, auftreten.

Bei Gussasphalt-, Zement- und Fließestrich Fireboard Platten erst nach Estrichverlegung verspachteln.

Raum- und Untergrundtemperatur dürfen +10 °C nicht unterschreiten.

Hinweise des Merkblattes Nr. 1 „Baustellenbedingungen“ des BVG beachten.

Beschichtungen und Bekleidungen

Für das direkte Aufbringen einer Beschichtung oder Bekleidung muss die Oberfläche vollflächig mit Knauf Fireboard-Spachtel verspachtelt und staubfrei sein.

Vorbehandlung

Vor der weiteren Beschichtung und Bekleidung (Tapezierung) vollflächig gespachtelte Fireboard-Oberflächen immer vorbehandeln und grundieren, in Anlehnung an Merkblatt 6 „Vorbehandlung von Trockenbauflächen aus Gipsplatten zur weitergehenden Oberflächenbeschichtung bzw. -bekleidung“ (herausgegeben von der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gipsindustrie e.V.).

Grundiermittel auf nachfolgende Anstrichmittel/ Beschichtungen/ Bekleidungen abstimmen.

Um das Saugverhalten der Oberflächen zu regulieren, sind Grundieranstriche, wie z. B. Knauf Tiefengrund/Spezialgrund/Putzgrund geeignet.

Bei Tapetenbekleidungen wird das Aufbringen einer Tapeten-Wechselgrundierung empfohlen, um im Renovierungsfall das Ablösen der Tapete zu erleichtern.

Bei Bekleidung von Spritzwasserbereichen mit Fliesen ist eine abdichtende Grundierung mit Knauf Flächendicht erforderlich.

Materialbedarf / Verbrauch

Fireboard-Spachtel

Verbrauch ca. in kg/m²

Fugenverspachtelung, inkl. vollflächiger Spachtelung, ohne Randanschlussfugen

Beplankung

Decke

Wand

Schachtwand

einlagig

0,55

1,1

0,55

zweilagig

0,65

1,2

0,6

Der Materialbedarf ist unabhängig von der Plattendicke.

Verspachtelung Randanschluss mit Knauf Trenn-Fix: Ca. 0,15 bis 0,2 kg je m Randanschlussfuge.



Aktuelle Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für die Formate Word, PDF und GAEB

www.ausschreibungscenter.de

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

▶ Tel.: 09001 31-1000 *

▶ Fax: 01805 31-4000 **

▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z.B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

** Fax: 0,14 €/Min.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Es kann aber nicht der Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln enthalten. Diese müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften entsprechend beachtet werden. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen.

Lieferung über den Fachhandel lt. unserer jeweils gültigen Allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).