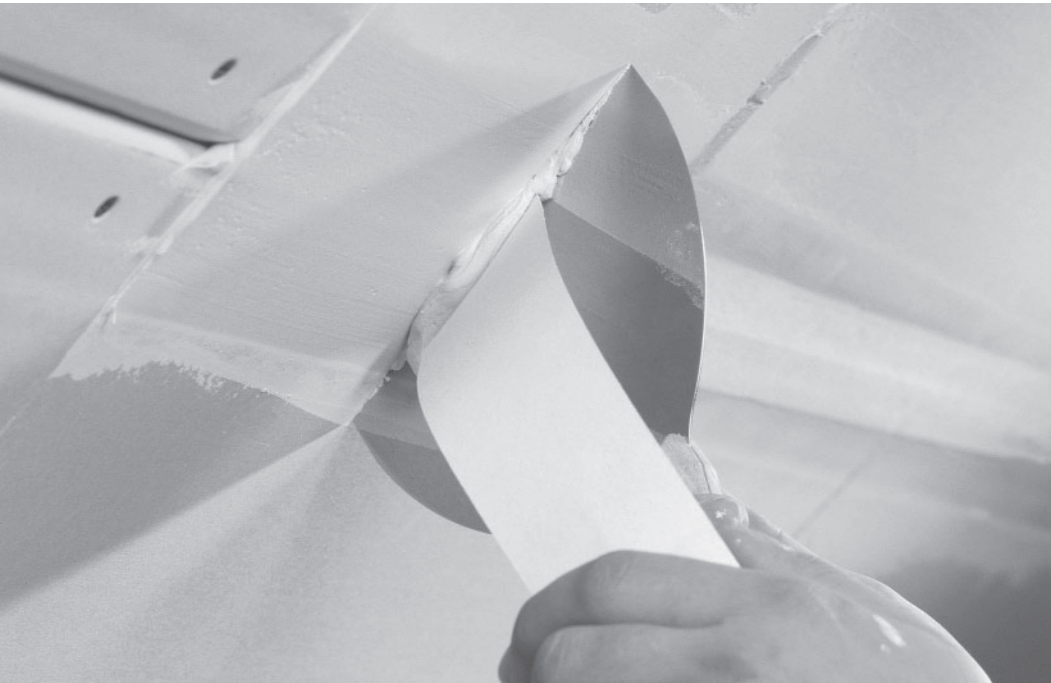




K462



Technisches Blatt

11/2009

K462 Knauf Fugenfüller Leicht

Gipsspachtelmasse für Trockenbau-Systeme

K462 Knauf Fugenfüller Leicht

Gipsspachtelmasse für Trockenbau-Systeme



Produktbeschreibung

Knauf Fugenfüller Leicht ist ein auf Gipsbasis aufgebauter, kunststoffvergüteter, pulverförmiger Füll- und Feinspachtel der Type 3B gemäß EN 13963 mit speziell auf seine Anwendung abgestimmten Zusätzen.

Lieferform

5 kg Sack	Material Nr. 77259
10 kg Sack	Material Nr. 60424
25 kg Sack	Material Nr. 77258

Lagerung

Säcke trocken und auf Holzrost lagern. Beschädigte Säcke umfüllen und zuerst verarbeiten.
Ca. 12 Monate lagerfähig.

Anwendungsbereich

Knauf Fugenfüller Leicht ist eine Gipsspachtelmasse zum

- Verspachteln von Hand mit Bewehrungsstreifen bei Gipsplatten mit halbrunden, abgeflachten Längskanten (HRAK) sowie Schnittkanten (SK) und abgeflachten Längskanten (AK)
- Ansetzen von Gipsplatten im Dünnbettverfahren
- Füllen von Fehlstellen bei Gipsplatten
- Kleben von Stuckprofilen

Eigenschaften

- pulverförmig, anmachfertig
- gipsgebunden
- kunststoffvergütet
- knollenfrei anmischbar
- sahnig-steife, geschmeidige Konsistenz
- besonders leichtgängig zu verspachteln
- ansatzlose Übergänge ohne Schleifen
- gutes Haftvermögen
- hohe Ergiebigkeit
- schnelle Festigkeitsentwicklung

Ausführung

Untergrundvorbehandlung

Fugenverspachtelung bei Gipsplatten:

- Gipsplatten müssen fest auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert, trocken, sauber und im Fugenbereich staubfrei sein.
- Fehlstellen mit Fugenfüller Leicht schließen.

Ansetzen von Trockenputz im Dünnbettverfahren:

- Der Untergrund muss eben, tragfähig, fest, sauber und trocken sein.
- Stark saugenden Untergrund entsprechend vorbehandeln.

Anmachen

- Knauf Fugenfüller Leicht in sauberes, kaltes Wasser einstreuen bis Material an der Wasseroberfläche sichtbar ist (max. 2,5 kg in ca. 2,1 l Wasser).
- 2 – 3 Minuten sumpfen lassen und mit Kellen-spachtel oder mit einem langsam laufenden Motorquirl ohne weitere Zusätze sahnig-steif anmischen.
- Fugenfüller Leicht nicht mit anderen Materialien mischen, die Eigenschaften können sich dadurch stark verändern.

Verarbeitung

Fugenverspachtelung bei Gipsplatten

(Ausführungsstufe 2 gem. ÖNORM B 3415):

- Fugen füllen
- Spachtelmaterial vorlegen und Fugendeckstreifen einbetten.
- Feinspachteln und ansatzlosen Übergang zur Plattenoberfläche herstellen.
- Vor Auftrag der jeweils nächsten Spachtelschicht muss die vorhergehende trocken sein.
- Befestigungsmittel ebenfalls verspachteln.
- Spachtelgrate und geringe Unebenheiten z. B. mit Knauf Hand-/Stielschleifer beseitigen.

Ansetzen von Trockenputz im Dünnbettverfahren:

- Mit Kammschlitzen Fugenfüller Leicht auf der Plattenrückseite am Plattenrand umlaufend und in Plattenmitte streifenförmig aufziehen.

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verarbeitungszeit

- Ca. 40 Minuten bis zum Versteifungsbeginn, angesteiftes Material nicht verarbeiten, durch Wasserzugabe oder Rühren wird das Material nicht wieder verarbeitungsfähig gemacht.
- Unsaubere Gefäße und Werkzeuge verkürzen den Verarbeitungszeitraum.

Verarbeitungstemperatur / Klima

- Das Verspachteln darf erst erfolgen, wenn keine größeren Formänderungen der Gipsplatten (z. B. infolge von Feuchtigkeits- oder Temperaturänderungen, Estrich- und Putzarbeiten) auftreten können.
- Die Raum- und Untergrundtemperatur darf + 5 ° C nicht unterschreiten.
- Hinweise für die Planung und Verarbeitung gem. ÖNORM B 3415 beachten.

Materialbedarf / Verbrauch

Fugenfüller Leicht	Verbrauch in kg/m ² für Fugenverspachtelung (Stufe 2 gem. ÖNORM B 3415)		
Plattendicke/-typ	Decke	Wand	Trockenputz/Vorsatzschale
12,5 mm	0,3	0,4	0,25
2 x 12,5 mm	0,4	0,6	-
Verbundplatte MF	-	-	0,35
Verbundplatte PS	-	-	0,25

1 kg Fugenfüller Leicht ergibt ca. 1,4 l verarbeitungsfähige Masse.

Verbrauch beim Ansetzen von Trockenputz 12,5 mm: 0,8 – 1,0 kg/m²

Tel.: 050 567 567

Fax: 050 567 50 567

www.knauf.at

service@knauf.at

Knauf Gesellschaft m.b.H., Knaufstraße 1, A-8940 Weißenbach/Liezen, Büro: Strobachgasse 6, A-1050 Wien

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. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Knauf Gesellschaft m.b.H., A-8940 Weißenbach/Liezen.

K462/dtsch./A/11.09/AU/A

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die abschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist.