

Planebene Oberflächen

**SYSTEM
UNIFLOTT**

Perfekte Gipsplattenfugen lassen sich mit dem System Uniflott herstellen. So erzielen Sie extra glatte Oberflächen mit Diamant GKFI und das praktisch ohne Schleifen.

1. Grundverspachtelung mit Knauf Uniflott

Die hochfeste und schrumpfarme Spachtelmasse garantiert schnell und einfache Verarbeitung ohne Bewehrungsstreifen. Für Feuchträume nur Uniflott imprägniert nutzen.

Einsatzgebiet Innen, Wand und Decke

Gebinde 5 kg und 25 kg

Verbrauch ca. 110 g/lfm-Fuge (System Uniflott)



2. Endverspachtelung mit Knauf Uniflott Finish

Die gebrauchsfertige und feine Finish-Spachtelmasse sorgt mit Leichtigkeit für glatte Oberflächen und müheloses Schleifen (falls nötig). Für Feuchträume nur Uniflott Finish imprägniert nutzen.

Einsatzgebiet Innen, Wand und Decke

Gebinde 4 kg, (6 kg nur imprägniert), 8 kg und 20 kg

Verbrauch ca. 160 g/lfm-Fuge (System Uniflott)



Die zwei Werkzeuge für einfaches und perfektes vollflächiges Verspachteln:
GLEICHMÄSSIG. GLATT. GENIAL.



Ideal für:



Knauf Spachtelwalze

Ideal für einen gleichmäßigen Auftrag und müheloses Verteilen der Spachtelmasse bei gleichmäßiger Schichtdicke auf der Fläche.

Knauf Flächenspachtel

60 cm breites Blatt aus rostfreiem Edelstahl sorgt für müheloses Spachteln und ein professionell glattes Finish.

KNAUF

Nutzen Sie die wertvollen Services von Knauf

Technischer Auskunft-Service

Mit kompetenter und freundlicher Beratung steht Ihnen der technische Auskunft-Service in den Bereichen Trockenausbau, Putze, Estriche und Bauchemie mit Rat zur Seite.

- > Tel.: 09323/31-1647
- > E-Mail: info-bauprodukte@knauf.com
- > www.knauf.de/diy

Knauf Digital

Noch mehr Wissen, Tipps, Tricks und Inspirationen sowie eine Online-Mengenberechnung und gut verständliche Anwendungsvideos finden Sie auf unseren Internetseiten.

- > www.knauf.de/diy
- > www.fachberater24.de
- > /knaufdiy
- > /KnaufDIY
- > /knaufdiy/

Knauf DIY-Seminare

Gern würden Sie Ihr Bad selbst neu fliesen oder Ihren Wänden einen neuen Look geben, fühlen sich aber noch unsicher? Dann besuchen Sie doch eine unserer zahlreichen Vorführungen.

- > www.knauf.de/diy-seminare

Knauf Gips KG
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

Knauf Bauprodukte
Profi-Lösungen für das Zuhause

Knauf Ceiling Solutions
Deckenlösungen

Knauf Design
Dekorative, funktionelle und oberflächenfertige Systeme

Knauf Elements
Industriell vorgefertigte Bauteile

Knauf Gips
Trockenbau-, Putz- und Fassaden- sowie Boden-Systeme

Knauf Insulation
Dämmsysteme für Sanierung und Neubau

Knauf Integral
Gipsfasertechnologie für Boden, Wand und Decke

Knauf Performance Materials
Veredeltes Perlit für Baustoffe, Industrie und Gartenbau

Knauf PFT
Maschinentechnik zur rationellen Materialverarbeitung; Anlagenbau

Marbos
Innovative Systembaustoffe Pflaster- und GaLaBau, Techn. Mörtel und Denkmalpflege

Sakret Bausysteme
Bauchemische Produkte für Neubau und Sanierung

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist. 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. Der Prospekt kann aber nicht den Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklicher 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 Bauprodukte GmbH & Co.KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen.

Build on us.
KNAUF

Fachwissen Diamant GKFI

Die Multifunktionsplatte


Build on us.



Die All-in-One-Lösung

Überzeugende Schall- und Brandschutzeigenschaften, extreme Belastbarkeit sowie ihr breites Einsatzspektrum machen die Knauf Diamant zum Multitalent im hochwertigen Innenausbau.



Höhere Stabilität

Harte Schläge oder hohe Belastungen steckt die Knauf Diamant einfach weg. Die Hartgipsplatte verfügt über eine besonders hohe Oberflächenhärte und Festigkeit.



Besserer Lärmschutz

Trockenausbau mit der Knauf Diamant erhöht den Schallschutz im Vergleich zu Standardlösungen erheblich – mit besserem Ergebnis als bei vielen Massivkonstruktionen – trotz dünnerer Profile.



Längerer Brandschutz

Im Brandfall zählt jede Sekunde. Einlagig beplankte Metallständerwände erreichen mit der Knauf Diamant bereits die Feuerwiderstandsklasse F30, zweilagig beplankte sogar F90. GKFI nach DIN 18180, Baustoffklasse A2.



Mehr Widerstand gegen Feuchtigkeit

Knauf Diamant ist imprägniert und hat einen besonders harten Spezialgipskern. Deshalb ist sie bestens für Feuchträume geeignet.

Universell einsetzbar

Leicht zu verarbeiten

Knauf Diamant hat eine besondere Oberfläche und ist trotz des Hartgipskerns dennoch leicht zu bearbeiten. Einfacher Zuschnitt durch Ritzen und Brechen – ganz ohne Sägen!

Durch ihre besondere Beschaffenheit ist die Knauf Diamant universell einsetzbar. Ob im Wohnraum, Dachgeschoss oder Bad – mit ihr ist man überall gut beraten.

Die speziell entwickelte Knauf Diamant-schraube verhindert das Ausfransen der Kartonoberfläche und sorgt für Top-Oberflächen für das Verspachteln.



Knauf Schnellbauschrauben

Knauf Diamantschraube

Für Metallprofile bis 0,7 mm (UW-dB-, CW-dB-, UD- und CD-Profil)

Für die Montage der Knauf Diamant-Hartgipsplatte. Das Spezialgewinde sorgt für ein einfaches Schrauben in den Hartgipskern und verhindert zusätzlich das Ausfransen der Kartonoberfläche.

Schraubengrößen: XTN 3,9 × 23 mm für einlagige Beplankung
XTN 3,9 × 38 mm für doppelte Beplankung



Knauf Schnellbauschraube mit Bohrspitze

Für Metallprofile bis 2,0 mm (UA-Profil)

Selbstschneidende Spezialschrauben für problemloses Verschrauben.

Schraubengrößen: TB 3,5 × 25 mm für einlagige Beplankung
TB 3,5 × 35 mm für doppelte Beplankung



Schwere Lasten befestigen



Knauf Hohlraumdübel

Mit dem Knauf Hohlraumdübel können schwere Lasten (z.B. Flachbildschirme, Hängeschränke, Garderoben, Dunstabzugshauben, Lampen, etc.) an Metallständerwänden, Vorsatzschalen, Vorwänden sowie leichte Lasten an abgehängten Decken befestigt werden.

Dübelbelastbarkeit (Zug- und Abscherbelastung): 40 kg bei 12,5 mm Beplankungsdicke
60 kg bei 25 mm (2 × 12,5 mm)



Knauf Gipsplattendübel

Kein Vorbohren nötig dank genialer Technik:

Der Knauf Gipsplattendübel wird mit einem handelsüblichen Akkuschrauber mit Bit direkt in die Gipsplatte geschraubt. So entsteht eine formschlüssige Befestigung von mittelschweren Lasten an Metallständer- und Trockenputzwänden sowie Vorsatzschalen und Vorwänden.

Zugbelastung: 15 kg bei 12,5 mm Beplankungsdicke
25 kg bei 25 mm (2 × 12,5 mm)



Knauf Befestigungsschraube

Die universell einsetzbare Knauf Befestigungsschraube mit Linsenkopf dient zur direkten Befestigung von leichten Gegenständen an Metallständer- und Trockenputzwänden sowie Vorsatzschalen und Vorwänden.

Zugbelastung: 10 kg bei 12,5 mm Beplankungsdicke
20 kg bei 25 mm (2 × 12,5 mm)

