



KNAUF

Verputzen & Verspachteln

Verarbeitung, Gestaltungsmöglichkeiten

Build on us.

THE ART OF PERFECTION

PERFECT
SURFACES



Geprüfte Sicherheit für Wände und Decken

Um wahre Meisterstücke vollbringen zu können, bedarf es der richtigen Materialien.

Mit den PERFECT SURFACE Produkten von Knauf kann jedes individuelle Ziel SPARSAM, MEISTERHAFT und zugleich PERFEKT verwirklicht werden.

MIT UNS SCHAFFEN SIE
PERFEKTE OBERFLÄCHEN!

KNAUFMAX

Die neue Knauf App ist da!



INHALT

Perfekte Produkte für perfekte Oberflächen	3
Untergründe prüfen	5
Besonderheiten	6
Grundierung	7
Grundputz innen	10
Verarbeitung	12
Fugen verspachteln	14
Die Qualitätsstufen	16
Reparieren	18
Werkzeug	20
Flächenspachtelmassen	21
Fugenspachtelmassen	25
Fugen- & Flächenspachtelmassen	27
Putze	29
Dekorputz Innen	31



PERFEKTE PRODUKTE

FÜR PERFEKTE OBERFLÄCHEN

7 Kriterien, die zu Ihrem perfekten Produkt führen

Die Knauf PERFECT SURFACE Produktpalette ist äußerst umfangreich. Durch die unterschiedlichen Qualitäts- und Verarbeitungsanforderungen der einzelnen Produkte kann für jede Herausforderung

das passende Produkt gefunden werden. Bei der Auswahl des individuell perfekt passenden Produkts helfen unsere 7 Kriterien schnell und einfach weiter.

PERFECT SURFACE Auswahlkriterien		
Einfache Anwendung		Hochwertige Arbeitsergebnisse können mit einem leicht zu verarbeitenden Produkt sicherer, schneller und einfacher verwirklicht werden.
Einfaches Schleifen		Produkte, welche bereits nach geringem Schleifen mit einem ansprechenden Glättungseffekt aufwarten können, begeistern schnell mit glatten Oberflächen ohne große Anstrengungen.
Hochwertige Oberflächenqualität		Die Qualität einer fertigen Oberfläche zeigt sich in ihrer Bereitschaft für weitere Verarbeitungsschritte (Malerarbeiten, etc.). Diese Qualität wird durch die glatte, einheitliche und von Flecken freie Darstellung der geschliffenen Wand verdeutlicht.
Verarbeitungszeit		Die durch das Produkt vorgegebene Verarbeitungszeit hat oftmals großen Einfluss auf das abschließende Werksergebnis. Innerhalb einer längeren Verarbeitungszeit kann die Oberfläche entspannt fertiggestellt und vollständig perfektioniert werden.
Schichtdicke		Die empfohlene oder optimale Schichtdicke des aufgetragenen Produkts ist ein entscheidender Faktor bei der Erstellung der perfekten Oberfläche.
Resistenz gegen Risse		Die Rissicherheit ist stark von der Schichtdicke abhängig. Eine hohe Resistenz gegen Risse kann durch ein stärkeres Finish, welches nicht so leicht aufreißt, erzielt werden.
Resistenz gegen Einfallen		Das Verdampfen von Wasser führt oftmals zu einer unerwünschten Volumenreduktion. Eine höhere Schwundresistenz spart Zeit und Material, da wiederholtes Auftragen und zeitintensive Ausbesserungsarbeiten entfallen.



Scannen und informieren
www.knauf.at/perfect-surfaces

MARKENQUALITÄT

FÜR EXZELLENTHE HANDWERKSKUNST

Für jede Anforderung. Für jede „Geldbörse“.

Für manche ist es „nur“ die Oberfläche einer Wand oder einer Decke. Doch Maler, Gipser und Stuckateure wissen: Man kann auf lange Zeit nur mit der Kombination aus den richtigen Materialien und einer kompetenten Ausführung überzeugende Werke vollbringen. Dennoch sind bei jedem Auftrag die gestellten Anforderungen äußerst unterschiedlich und sowohl von der Materialauswahl wie auch von den Budgetvorgaben des Auftraggebers abhängig. Darum vereinfacht die neue und klare Struktur der Fill & Finish Produktpalette das schnelle Finden des individuell perfekt passenden Produkts.



Qualität ohne Kompromisse.

Die Knauf PERFECT SURFACE TOP Produkte sind ideal für all diejenigen geeignet, denen das Beste vom Besten gerade gut genug ist. Die TOP Produkte kombinieren beste Verarbeitungsqualität mit höchster Effizienz und einer Finish-Qualität, welche es kein zweites Mal gibt.



Alles wie man es kennt – nur besser.

Die PLUS Produkte vereinen die Qualität, die Konsistenz und die Sicherheit der Klassik Produkte mit einer höheren Anwendungseffizienz und einer gezielteren Handhabung. So können in kürzerer Zeit bessere Leistungen mit weniger Aufwand verwirklicht werden.



Die sichere Wahl.

Die KLASSIK Produkte überzeugen mit der bewährten Knauf Qualität, welche in der Fachwelt hoch geschätzt ist.

UNTERGRÜNDE PRÜFEN

Wie muss der Untergrund beschaffen sein?

Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken, frostfrei und sauber sein.



1 Optische Prüfung

Ungünstig für die Haftung sind Risse, anhaftende Fremdstoffe, mürbe oder lockere Teile, Schmutz, Schimmel etc. Maßnahmen: Lose Teile, Fremdstoffe und Verschmutzungen mit einem Stahlbesen rückstandslos entfernen.



2 Kratz- und Wischprobe

Ob Untergründe tragfähig sind, d. h. nicht sanden und nicht kreiden, lässt sich leicht testen. Mit einem spitzen Gegenstand ein Gitter in den Untergrund ritzen und mit der Hand darüber wischen. Wenn der Untergrund bröckelt oder schmutzt, ist er nicht tragfähig. Die Flächen in diesem Fall mit einem Stahlbesen kräftig abbürsten.



3 Klebebandprobe

Besonders praktisch bei Altanstrichen. Dazu einen Streifen starkes Klebeband auf den Untergrund kleben und fest andrücken. Bleibt beim ruckartigen Abziehen des Bandes keine Farbe daran hängen, ist der Anstrich tragfähig.



4 Wassertropfentest

Wie saugfähig ist der Untergrund? Wird die Oberfläche mit Wasser benetzt und die Tropfen bleiben stehen, ist der Untergrund nicht saugend. Wird der Tropfen langsam vom Untergrund aufgesaugt, ist er normal saugend. Wird er sehr schnell aufgenommen, stark saugend.

BESONDERHEITEN

Neben den genannten – für alle Untergründe empfohlenen – Testmethoden gibt es bei bestimmten Baustoffen noch einige Besonderheiten zu beachten.



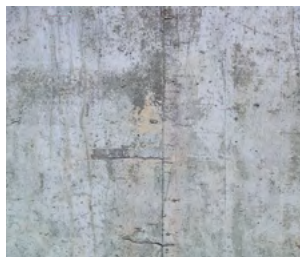
ALTANSTRICHE

Bei Altanstrichen prüfen, ob der Untergrund tragfähig und der Anstrich wasserfest ist: Fläche mit einem nassen Pinsel anfeuchten. Schmiert sie oder färbt sie ab, den Anstrich gründlich mit reichlich Wasser entfernen.



ALTE TAPETEN

Sofern die alten Tapeten noch fest mit der Wand verbunden sind und keine allzu starke Struktur aufweisen, können sie mit Knauf EASYPUTZ (nach vorheriger Grundierung) dekorativ überputzt werden.



BETON

Besonders im Neubau darauf achten, dass die sogenannte Sinterhaut mit einem Stahlbesen gründlich entfernt wird. Sie wirkt andernfalls als Sperrschicht und beeinträchtigt die Haftung des Putzes.



MISCHMAUERWERK

Innerhalb einer Fläche ist es problematisch, da Mischmauerwerk unterschiedlich stark saugt. Als Putzträger eignet sich z. B. das Knauf Renovierboard, das mit Knauf Perlfix an die Wand geklebt wird.



OSB-, HOLZ-, SPANPLATTEN

Sie sind keine geeigneten Putzträger. Bevor sie mit einem Putzträger, z. B. Knauf Renovierboard versehen werden können, werden sie fest verschraubt und in Nut und Feder verleimt.



PORENBETON, KALKSANDSTEIN

Sind die Fugen nicht plan verfüllt, müssen sie vor dem Verputzen geschlossen werden. Dafür eignet sich zum Beispiel Wandspachtel innen oder Grünband. Zuvor mit Knauf Haftemulsion grundieren.

GRUNDIERUNG

Wann sollte grundiert werden?

Ob spachteln, tapezieren, streichen oder verputzen: Mit einer Grundierung an Wand und Decke, wird ein leicht aufgerauter, griffiger Untergrund geschaffen, auf dem die weitere Beschichtung gut haftet.

SIE SORGEN FÜR

- die Regulierung des Saugverhaltens des Untergrundes
- die Verbesserung der Haftung
- die wirksame Bindung feiner Stäube

Das sorgt für eine optimale Festigkeitsentwicklung und Haftung auch auf schwierigen Untergründen.

GRUNDIERUNG FÜR GRUNDPUTZE

Unter Grundputzen wählt man die Grundierung entsprechend des Saugverhaltens des Untergrundes. Dieses ermittelt man am besten mit dem Wassertropfentest (siehe Seite 5).

Normal saugende Untergründe sind beispielsweise Altputze aus Gips, Kalk- und Kalk-Zement sowie Gips- und Gipsfaserplatten. Diese Untergründe werden mit Knauf Tiefengrund behandelt. Er ist innen und außen gleichermaßen einsetzbar.

Schwach saugende Untergründe sind glatter Beton und tragende Altanstriche. Diese werden mit Knauf Betokontakt grundiert. Betokontakt ist nur für den Einsatz innen geeignet.

Stark saugende Untergründe wie Porenbeton, Kalksandstein oder Ziegelmauerwerk mit Knauf Haftemulsion grundieren. Diese ist für innen und außen geeignet.



GRUNDIERUNG FÜR DEKORPUTZE

Für Dekorputze wird die Grundierung abhängig vom gewünschten Dekorputz gewählt.

Knauf Sperrgrund mit eingebauter Ruß-, Nikotin- und Gilbstoffsperrung ist eine Spezialgrundierung unter Knauf EASYPUTZ. Der Sperrgrund unterscheidet sich vom Putzgrund beispielsweise dadurch, dass er kein Stützkorn enthält. Er ist, wie der EASYPUTZ, nur für innen geeignet.

Knauf Putzgrund dient als Haftvermittler für die Dekorputze Knauf Royal-Fertigputz. Er kann innen und auch außen zum Einsatz kommen.

HINWEIS

ACHTUNG!

Grundierung haftet besser bei händischem Auftrag mit Pinsel und Walze, daher wird empfohlen, Spritzauftrag zu vermeiden.

PRODUKTE GRUNDIERUNG

Tiefengrund

Gebrauchsfertige Grundierung zur Regulierung des Saugverhaltens von z. B. Gips-, Gips-Kalk- und Zementputzen. Vor dem Fliesenkleben, Anstreichen, Tapezieren, Spachteln. Dampfdiffusionsoffen, ermöglicht den atmungsaktiven Feuchteaustausch. Gebrauchsfertig und lösemittelfrei.

Einsatzgebiet	Innen und außen
Gebinde	1 l, 2 l, 5 l und 15 l
Verbrauch	70 – 100 ml/m ²



Spezialhaftgrund

Grundierung für glatte, nicht saugende und stark saugende Untergründe, sowie für Holz. Für nahezu porenfreie Spachtelschichten. Hochwirksame Feuchtigkeitsbremse bei Holzuntergründen.

Einsatzgebiet	Innen und außen
Gebinde	1 kg und 2,5 kg
Verbrauch	ca. 100 g/m ² je nach Saugfähigkeit



Betokontakt

Für besonders sichere Haftung von Knauf Gipsputzen auf glatten, nicht bzw. schwach saugenden Untergründen, wie z. B. auf Beton. Dampfdiffusionsoffen, ermöglicht den atmungsaktiven Feuchteaustausch. Gebrauchsfertig und lösemittelfrei.

Einsatzgebiet	Innen, Wand und Decke
Gebinde	5 kg und 20 kg
Verbrauch	250 – 350 g/m ²



Haftemulsion

Spezial-Konzentrat zur Erhöhung der Putzhaftung auf z. B. Porenbeton-, Kalksandstein- und stark saugendem Ziegelmauerwerk. Vor dem Aufziehen von Knauf Grundputzen. Lösemittelfreies Konzentrat.

Einsatzgebiet	Innen und außen
Gebinde	1 kg und 5 kg
Verbrauch	30 – 40 g/m ² als Grundierung



Sperrgrund

Spezialgrundierung unter Knauf EASYPUTZ. Für optimale Haftung und gleichmäßiges Austrocknen. Mit eingebauter Nikotin-, Ruß- und Gilbstoffsperrbarriere. Dampfdiffusionsoffen, ermöglicht den atmungsaktiven Feuchteaustausch. Gebrauchsfertig und lösemittelfrei.

Einsatzgebiet	Innen
Gebinde	5 kg
Verbrauch	ca. 250 g/m ²



Putzgrund

Gebrauchsfertige Grundierung für alle Untergründe, insbesondere auf Gips- und Gipsfaserplatten, vor Beschichtung mit Knauf Royal-Fertigputz. Dampfdiffusionsoffen und lösemittelfrei, ermöglicht den atmungsaktiven Feuchteaustausch.

Einsatzgebiet	Innen und außen
Gebinde	2 l und 5 l
Verbrauch	ca. 200 – 300 ml/m ² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes



GRUNDPUTZ INNEN

Die Wahl des Grundputzes hängt davon ab, wo er aufgebracht werden soll, welche Unebenheiten vorhanden sind und welcher Oberbelag folgen soll.

Im Innenbereich eignen sich die Handputze Knauf Blauband, Rotband und Fertigtünich / Handputz 6 – 30 mm. Sie können in Schichtdicken bis zu 50 mm aufgezogen werden. Knauf Rotband ist für

Wände und Decken ideal. Wollen Sie anschließend verfliesen, muss die Putzstärke mindestens 10 mm betragen. Hier scheiden Dünnpütze – unabhängig vom Untergrund – von vornherein aus.

Blauband 3 – 8 mm

Hochfester, leicht verarbeitbarer, pulverförmiger Dünnputz auf Gipsbasis gemäß EN 13279-1 für händische Verarbeitung.

Einsatzgebiet	Innen
Gebinde	25 kg
Verbrauch	ca. 0,9 kg / m ² / mm



Fertigtünich / Handputz 6 – 30 mm

Leicht verarbeitbarer, pulverförmiger Handputz auf Gipsbasis gemäß EN 13279-1 für händische Verarbeitung.

Einsatzgebiet	Innen
Gebinde	25 kg
Verbrauch	ca. 0,9 kg / m ² / mm



Rotband 7 – 50 mm

Rotband Haftputzgips ist ein besonders standfester, einlagiger, pulverförmiger Gipsputz gemäß EN 13279-1 für die händische Verarbeitung.

Einsatzgebiet	Innen
Gebinde	10 kg und 25 kg
Verbrauch	ca. 0,8 kg / m ² / mm



SCHICHTDICKEN

UNTER KNAUF GRUNDPUTZEN AN WAND UND DECKE



Blauband
3 – 8 mm



Fertigtünich
6 – 30 mm



Rotband Haftputz
7 – 50 mm

Vorhandener Untergrund	Empfohlene Grundierung		
Beton	Betokontakt	Betokontakt	Betokontakt
Porenbeton	–	Haftemulsion	Haftemulsion
Ziegelmauerwerk, Kalksandstein	–	Haftemulsion	Haftemulsion
Gipsfaserplatte	–	Haftemulsion	Haftemulsion
Gips-Kalkputze	–	Haftemulsion	–
Zementputze	–	Haftemulsion	–
Sonstige, z. B. alte Anstriche, alte Dekorputze	–	Haftemulsion	–

Geeignete Einsatzgebiete	Empfohlene Grundierung		
Innen	■	■	■
Außen	–	–	–
Wand	■	■	■
Decke	■	■	■

Schichtdicken unter Anstrichen, Putzen und Tapeten

Verbrauch in kg pro mm / m ²	0,9	0,8	0,8
Min. Schichtdicke mm	3	6	7
einlagig	8	30	50
Max. Schichtdicke mm			

Schichtdicken unter Fliesen

Min. Schichtdicke mm	3	6	7
einlagig	8	30	30
Max. Schichtdicke mm			

Für die Verarbeitung bitte die jeweilige Produktinformation beachten.

VERARBEITUNG



1 Putz Anmischen

Pulvermaterial in sauberes Wasser einstreuen und mit dem Quirl knollenfrei anrühren. Knauf Grundputze sind fertig zur Verarbeitung. Beachten Sie die Verarbeitungsangaben auf den Gebinden und mischen Sie nur so viel Material an, wie Sie in der offenen Zeit verarbeiten können.



2 Aufziehen

Die vorab aufgebrachte Grundierung muss vor der Weiterverarbeitung vollkommen getrocknet sein. Knauf Grundputze mit der Glättkelle auf Wand und Decke aufziehen, bzw. mit der Traufel anwerfen. Putzfläche mit der Kartätsche oder einem Richtscheit gleichmäßig verteilen.



3 Filzen oder Glätten

Putzauftrag anziehen lassen (Zeit siehe Verarbeitungsangaben). Putzfläche anfeuchten und durch Reiben mit dem Schwambrett oder der Filzscheibe aufschlänmen. So lassen sich bereits interessante Oberflächenstrukturen schaffen. Nach dem Trocknen mit Knauf Tiefengrund streichen und nach Wunsch farbig gestalten.



4 Austrocknen

Die fertige Grundputzfläche muss vor der Weiterbehandlung vollkommen trocken sein. Die Trocknungszeit ist abhängig von der Putzdicke bzw. von äußeren Bedingungen, wie Witterung, Lüftung, Temperatur etc. Um ein zu schnelles Austrocknen zu verhindern, Außenputze vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

FILL & FINISH LIGHT

GEBRAUCHSFERTIGE FÜLL- UND FEINSPACHELMASSE

Egal, ob für Gipsplatten, Putz, Porenbeton oder andere Untergründe, pastöse Spachtelmassen erreichen bei Ausbauprofis immer mehr an Beliebtheit. Sie sind gebrauchsfertig und sparen somit Zeit und Geld, da zeitaufwendige Anmischvorgänge entfallen.



Fill & Finish Light

Hochwertiges kunststoffgebundenes, leichtes, pastöses Spachtelmaterial, das eine auf seine Anwendung abgestimmte Kombination feinteiliger Calciumcarbonat-Füllstoffe und Stellmittel enthält. Verarbeitungsfertig, keine Anmisch- und Reifezeiten. Geschmeidige Konsistenz für einfache Verarbeitung, sehr leicht schleifbar. Qualitätsstufen Q1 - Q4.

Einsatzgebiet	Innen
Gebinde	4 kg, 20 kg
Verbrauch	ca. 1,1 kg / m ² / mm



ANWENDUNGSBEREICH

Fill & Finish Light wird im Innenbereich angewendet. Das Material ist zur manuellen und maschinellen Verarbeitung auf bauüblichen Untergründen (z. B. Gipskartonplatte/Gipsfaserplatte, Putz, Beton/Porenbeton, Plansteinmauerwerk) einsetzbar. Das Produkt ist zur Fugenverspachtelung von Gipsplatten mit Längskantenausbildung AK und HRAK in Qualitätsstufen Q1 und Q2 (in Verbindung mit Papier- oder Glasfaser-Fugendestreifen) geeignet. Einsetzbar auch auf nicht saugenden Untergründen (z. B. Latexfarben, Fliesen).

EIGENSCHAFTEN

- Pastöse Füll- und Feinspachtelmasse leicht
- Keine Anmisch- und Reifezeit
- Für händischen sowie maschinellen Auftrag geeignet
- Sehr leicht schleifbar
- Für Fugen und Flächen – in Qualitätsstufe Q1 bis Q4
- Für den Innenbereich



FUGEN VERSPACHTELN

Erst mit der Verspachtelung von Fugen und Schraublöchern erhält die neue Wand oder Decke die notwendige glatte Oberfläche für die weitere Gestaltung. Mit dem System Uniflott von Knauf ist das Verspachteln von Gipsplatten schnell und ohne großen Aufwand in nur zwei Spachtelgängen möglich.



GRUNDVERSPACHTELUNG

Zum Verspachteln der Gipsplatten Knauf Uniflott (in Feuchträumen Knauf Uniflott imprägniert) in sauberes, kaltes Wasser einstreuen, bis kein Wasser mehr sichtbar ist und kurz sumpfen lassen. Mit einem Kellenspachtel durchrühren, bis eine sahnigsteife Konsistenz erreicht ist.



Schraubgriffspachtel quer und vollsatt in die Plattenfugen einbringen. Schnittkanten vor dem Verspachteln mit Knauf Tiefengrund grundieren. Schraublöcher ebenfalls verspachteln. Danach die Spachtelmasse von oben nach unten scharf abziehen, um eine plane Fuge zu erzielen.



Nach der Aushärtung (nach ca. 60 Minuten) werden Ansätze und Grate mit dem Spachtel abgestoßen. Die Fuge ist nun für die zweite Schicht mit Knauf Uniflott Finish vorbereitet.

TIPP:



Mehr unter www.youtube.com/KnaufAT

Verständliche Verarbeitungsvideos zeigen Ihnen anschaulich, wie Sie mit Knauf Produkten zu perfekt verspachtelten Wänden kommen.





TIPP:

VERWENDEN SIE GEBRAUCHSFERTIGE PRODUKTE!

Noch komfortabler klappt das Verspachteln mit den pastösen Spachtelmassen, z. B. mit Fill & Finish Light



TIPP:

ACHTUNG!

Mischen Sie grundsätzlich nur soviel Material an, wie Sie innerhalb der Verarbeitungszeit (ca. 45 Minuten) verbrauchen können!

ENDVERSPACTELUNG

Knauf Uniflott Finish mit einem Kellenspachtel gut aufrühren und mit der Traufel auftragen. Breit abziehen bis eine gleichmäßige Fugenoberfläche entsteht.

Praktisch kein Schleifen!

PRAKTISCH KEIN SCHLEIFEN

Wer sauber arbeitet, kann sich das Schleifen in den meisten Fällen komplett sparen. Falls doch erforderlich, kann dabei der Handschleifer mit Schleifgitter verwendet werden. Vorsicht: die angrenzende Gipsplattenoberfläche dabei möglichst nicht beschädigen. Staub entfernen.

TIPP:

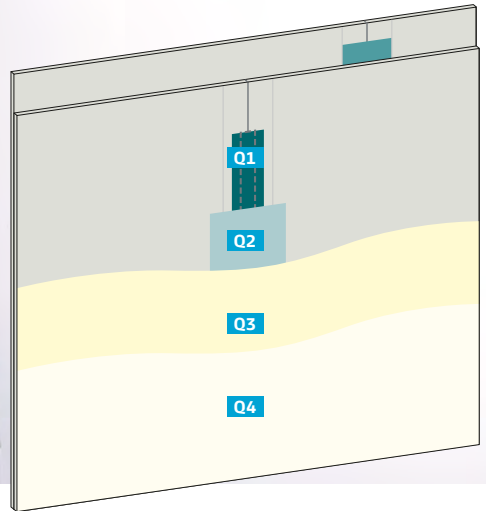
SYSTEM UNIFLOTT

Perfekt verspachtelte Fugen sind mit diesem System keine Zauberei: Uniflott, der Klassiker unter den Spachtelmassen, ist der ideale Fugenfüller. In Kombination mit dem gebrauchsfertigen und feinkörnigen Uniflott Finish können Sie sich bei sorgfältigem Auftrag das nachfolgende Schleifen sparen. Glatt verspachteln – einfach wie nie!



© Selbst ist der Mann

DIE QUALITÄTSSTUFEN



Q1 UND Q2

Fugenfüller leicht und Fill & Finish Light mit Bewehrungsstreifen oder Uniflott

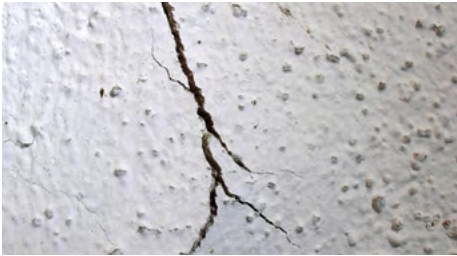


Q3 UND Q4

Fill & Finish Light, Super Finish, Uniflott Finish oder Grünband

Q1	Q2	Q3	Q4
<p>Geeignet für</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Flächen, die mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten versehen oder dickschichtig verputzt werden 	<p>Geeignet für</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Mittel und grob strukturierte Wandbekleidungen ■ Matte, füllende und grob strukturierte Anstriche/Beschichtungen ■ Oberputze mit Korngröße > 1 mm 	<p>Geeignet für</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Feinstrukturierte Wandbekleidungen ■ Matte Anstriche/Beschichtungen ■ Oberputze mit Korngröße < 1 mm 	<p>Geeignet für</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Glatte oder strukturierte Wandbekleidungen mit Glanz, z.B. Metall- oder Vinyltapeten ■ Lasuren oder Anstriche/Beschichtungen bis zu mittlerem Glanz ■ Stuccolustro oder andere hochwertige Glätte-Techniken
	<p>Abzeichnungen – insbesondere bei Streiflicht – sind nicht auszuschießen</p>	<p>Abzeichnungen – insbesondere bei Streiflicht – sind nicht auszuschießen</p>	<p>Soweit Lichteinwirkungen (z. B. Streiflicht) das Erscheinungsbild der fertigen Oberfläche beeinflussen können, werden unerwünschte Effekte (z. B. Schattierungen, minimale Markierungen) weitgehend vermieden.</p>
<p>Für Oberflächen, an die keine optischen (dekorativen) Anforderungen gestellt werden.</p>	<p>Für übliche optische Anforderungen an Wand und Deckenflächen.</p>	<p>Für erhöhte optische Anforderungen an die gespachtelte Oberfläche.</p>	<p>Für höchste optische Anforderungen.</p>
<p>Herstellung</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Füllen der Fugen ■ Überziehen der sichtbaren Teile der Befestigungsmittel 	<p>Herstellung</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nachspachteln (Feinspachtel) bis zum Erreichen eines stufenlosen Übergangs zur Plattenoberfläche 	<p>Herstellung</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Breites Ausspachteln der Fugen sowie scharfes Abziehen der restlichen Kartonoberfläche zum Porenverschluss mit Spachtelmaterial 	<p>Herstellung</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vollflächiges Über-spachteln mit mind. 2 mm Schichtdicke

REPARIEREN



RISSE IM MAUERWERK

Bei Rissen im Mauerwerk prüfen, ob ein Mangel in der Gebäudestatik vorliegt. Wenn dies ausgeschlossen ist und der Riss sich „stabilisiert“ hat, d. h. seine Größe unverändert bleibt, entfernen Sie evtl. vorhandenen alten Grundputz. Den Untergrund reinigen und grundieren. 2/3 der Gesamtdicke des Grundputzes auf die Stelle auftragen und grob abziehen.

Dann Knauf Armierungsgewebe über den Riss einlegen und mit der Traufel von der Mitte nach außen eindrücken. Das restliche Drittel Putz nass in nass (auf die noch ausreichend feuchte Grundschicht) auftragen und abziehen.

DÜBELLÖCHER UND MACKEN

Alte Dübellöcher, kleine Macken, Fehlstellen oder Risse sehen oft hässlich und störend aus. Mit der gebrauchsfertigen Masse Spachtelfix aus der Tube lassen sie sich jetzt in Windeseile ohne großen Aufwand beseitigen.

Das Loch mit ausreichend Spachtelmasse verfüllen und glatt spachteln. Die Masse trocknet schnell und ist danach gut schleif- und überstreichbar.

TIPP:



Mehr unter www.youtube.com/KnaufAT

Löcher einfach ausbessern – verständlich gezeit auf unserem Youtube-Kanal.



PRODUKTE REPARIEREN

Fill & Finish Light

Gebrauchsfertige Füll- und Feinspachtelmasse für einfache Verarbeitung zum Füllen von Löchern und Rissen.

Einsatzgebiet Innen, Wand und Decke

Gebinde 4 kg, 20 kg



Füllspachtel Innen

Universell einsetzbare, geschmeidige Gips-Spachtelmasse zum Füllen von Löchern und Rissen, aber auch zum Ausgleichen von Unebenheiten und zum Dübeln und Fixieren. Schnell trocknend, leicht schleifbar, sehr hohe Festigkeit.

Einsatzgebiet Innen, Wand und Decke

Gebinde 1 kg, 2,5 kg und 5 kg



Spachtelfix

Gebrauchsfertige Spachtelmasse für das einfache Füllen und Egalisieren von Beschädigungen, Rissen, Löchern (bis max. 5 cm Tiefe) in Beton, Mauerwerk, Stein, Stuck, Putz, Gips, Holz usw.

Einsatzgebiet Innen und außen, Wand und Decke

Gebinde 250 ml Tube



Riss- und Fugenkitt

Sehr leichter, gebrauchsfertiger plastoelastischer Fugenkitt für Anschlussfugen z.B. in Gipsplatten/Mauerwerk.

Einsatzgebiet Innen, Wand und Decke

Gebinde 310 ml Kartusche



WERKZEUG

Egal, ob Sie einen Grundputz, Spachtelmasse oder einen Dekorputz aufbringen wollen, für den Untergrund wird eine Grundierung benötigt, die Sie mit einer Grundierwalze oder einem Flächenstreicher auftragen.

Kommen Trockenmörtel zum Einsatz oder wollen Sie den Putz einfärben, so brauchen Sie zum Anmischen einen sauberen Bottich bzw. Eimer. Um die optimalen Verarbeitungseigenschaften der Putze zu erreichen, sollten sie mit einer Bohrmaschine mit Rührquirl angemischt bzw. aufgerührt werden.

Grundputze werden mit der Kelle angeworfen oder mit der Traufel aufgezo-gen und mit der Kartätsche oder einem Richtscheid abgezogen. Soll der Putz gefilzt werden, wird zusätzlich eine Filzscheibe oder ein Schwammbrett benötigt; soll der Putz geglättet werden, eine Glättkelle. Sie sollten unbedingt beachten, dass alle Werkzeuge rostfrei sind.

Klassische Dekorputze, wie Knauf Royal-Fertigputz, werden grundsätzlich mit einer Edelstahltraufel aufgezo-gen und können danach mit verschiedenen Hilfsmitteln strukturiert werden. Bei den feinen 1 mm-Putzen bieten sich Strukturrollen an, aber auch Pinsel, Spachtel oder Kellen können ganz nach gewünschtem Strukturbild verwendet werden. Für die gröberen Reibputze benötigen Sie ein Kunststoffreibebrett.

Für den Knauf EASYPUTZ, der als einziger mineralischer Dekorputz einfach mit einer Walze aufgebracht wird, sollte unbedingt das Knauf Spezialwerkzeug eingesetzt werden. Zum Auftragen verwenden Sie dabei die langflorige Knauf Auftragswalze. Zum Gestalten wählen Sie die Knauf Finishwalze oder alternativ den Finishpinsel, mit denen Sie unterschiedliche Strukturen erzielen.

SPEZIALWERKZEUGE FÜR KNAUF EASYPUTZ

**Gipser-
spachtel**



**Schraub-
griffspachtel**



**Kleine
Traufel**



**Auftrags-
walze**



Finishpinsel



Finishwalze



TIPP:



Mehr unter www.youtube.com/@KnaufAT










Verständliche Verarbeitungsvideos zeigen Ihnen anschaulich, wie Sie mit Knauf-Produkten zu perfekt verputzten Wänden kommen.



FLÄCHENSPACHTELMASSEN










F2F – Filler to Finish

Für vollflächiges Endspachteln von Knauf Gipsplatten, deren Fugen vorgefüllt sind.

	Anwendung							einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
Verbrauch	ca. 1,8 kg/m ² je mm Schichtdicke							

Super Finish










Hochwertiges kunststoffgebundenes pastöses Spachtelmaterial, das eine auf seine Anwendung abgestimmte Kombination feinteiliger Calciumcarbonat-Füllstoffe und Stellmittel enthält. Verarbeitungsfertig, keine Anmisch- und Reifezeiten. Geschmeidige Konsistenz für einfache Verarbeitung, sehr leicht schleifbar.

	Anwendung							einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
Verbrauch	ca. 1,6 kg/m ² je mm Schichtdicke							

FLÄCHENSPACHTELMASSEN










Fill&Finish Light

Hochwertiges kunststoffgebundenes, leichtes, pastöses Spachtelmaterial, das eine auf seine Anwendung abgestimmte Kombination feinteiliger Calciumcarbonat-Füllstoffe und Stellmittel enthält. Verarbeitungsfertig, keine Anmisch- und Reifezeiten. Geschmeidige Konsistenz für einfache Verarbeitung, sehr leicht schleifbar.

	Anwendung		schwierig					einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
	Verbrauch	Auf Beton bei 2 mm Schichtdicke: praktischer Erfahrungswert						ca. 2,2 kg/m ²
		je mm Schichtdicke:						ca. 1,1 kg/m ²










Uniflott finish

Perfekt zur Endverspachtelung von Gipsplatten. Sehr leichtgängige und leicht schleifbare pastöse Spachtelmasse. Gebrauchsfertig, kein Anmischen erforderlich.

	Anwendung		schwierig					einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
	Verbrauch	ca. 1,7 kg/m ² je mm Schichtdicke						










Uniflott Finish imprägniert

Gebrauchsfertige, imprägnierte Feinspachtelmasse zur Endverspachtelung von imprägnierten Gipsplattenfugen bei vorheriger Grundverspachtelung mit Knauf Uniflott imprägniert im System Uniflott.

	Anwendung		schwierig					einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
	Verbrauch		ca. 1,7 – 1,8 kg/m ² je mm Schichtdicke					

Gelbband










Pulverförmiges Spachtelmaterial auf Gipsbasis zur Handverspachtelung von Trockenbau Systemen mit Fugendeckstreifen, durch Zusätze auf seine Anwendungsbereiche abgestimmt.

	Anwendung		schwierig					einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
	Verbrauch		ca. 0,3 kg/m ² je mm Schichtdicke je nach Plattendicke, -art und Ausführungsstufe					

FLÄCHENSPACHTELMASSEN










Grünband

Pulverförmige Spachtelmasse auf Spezialgipsbasis. Zum vollflächigen Verspachteln, zum Füllen von Löchern und Rissen, sowie zur Erstellung hochwertiger, geglätteter Oberflächen auf allen bauüblichen Untergründen, wie Betonfertigteilen, Ortbetonflächen, Gipsplatten und Putzen im Innenbereich.

	Anwendung		[Progress bar: 100%]					einfach
	Schleifen		[Progress bar: 100%]					einfach
	Oberflächenqualität		[Progress bar: 100%]					glatt
	Verarbeitungszeit		[Progress bar: 25%]					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		[Progress bar: 100%]					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		[Progress bar: 100%]					hoch
Verbrauch		ca. 1 kg/m ² je mm Schichtdicke						

Wandspachtel Innen










Hochwertige Spachtelmasse auf Gipsbasis. Weiße, feine Oberfläche. Anmachfertig, universell einsetzbar.

	Anwendung		[Progress bar: 100%]					einfach
	Schleifen		[Progress bar: 100%]					einfach
	Oberflächenqualität		[Progress bar: 100%]					glatt
	Verarbeitungszeit		[Progress bar: 25%]					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		[Progress bar: 100%]					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		[Progress bar: 100%]					hoch
Verbrauch		ca. 0,8 kg/m ² je mm Schichtdicke						

FUGENSPACHTELMASSEN










Uniflott

Hochwertiges pulverförmiges Spachtelmaterial auf Spezialgipsbasis mit Kunststoffvergütung, durch Zusätze auf seine Anwendungsbereiche abgestimmt.

	Anwendung		schwierig					einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
	Verbrauch		ca. 0,4 kg/m ² je mm Schichtdicke je nach Plattendicke, -art und Ausführungsstufe					

Uniflott imprägniert

Hochwertiges pulverförmiges Spachtelmaterial auf Spezialgipsbasis mit Kunststoffvergütung, durch Zusätze auf seine Anwendungsbereiche abgestimmt. Wasserabweisend und farblich an imprägnierte (grüne) Knauf Platten angepasst.

	Anwendung		schwierig					einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
	Verbrauch		ca. 0,4 kg/m ² je mm Schichtdicke je nach Plattendicke, -art und Ausführungsstufe					

Fugenfüller leicht

Pulverförmiges Spachtelmaterial auf Gipsbasis zur Handverspachtelung von Trockenbau Systemen mit Fugendeckstreifen, durch Zusätze auf seine Anwendungsbereiche abgestimmt.












Anwendung		schwierig					einfach
		schwierig					einfach
Oberflächenqualität		rau					glatt
		kurz					lang
Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
Verbrauch		ca. 0,3 kg/m ² je mm Schichtdicke je nach Plattendicke, -art und Ausführungsstufe					

FUGEN- & FLÄCHENSPACHTELMASSEN










Gelbband

Pulverförmiges Spachtelmaterial auf Gipsbasis zur Handverspachtelung von Trockenbau Systemen mit Fugendeckstreifen, durch Zusätze auf seine Anwendungsbereiche abgestimmt.

	Anwendung		[Progress bar: 100%]					einfach
	Schleifen		[Progress bar: 100%]					einfach
	Oberflächenqualität		[Progress bar: 100%]					glatt
	Verarbeitungszeit		[Progress bar: 100%]					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		[Progress bar: 100%]					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		[Progress bar: 100%]					hoch
Verbrauch	ca. 0,3 kg/m ² je mm Schichtdicke je nach Plattendicke, -art und Ausführungsstufe bei vollflächigem Überspachteln: ca. 0,8 kg/m ² /mm Schichtdicke							

Grünband

Pulverförmige Spachtelmasse auf Spezialgipsbasis. Zum vollflächigen Verspachteln, zum Füllen von Löchern und Rissen, sowie zur Erstellung hochwertiger, geglätteter Oberflächen auf allen bauüblichen Untergründen, wie Betonfertigteilen, Ortbetonflächen, Gipsplatten und Putzen im Innenbereich.

	Anwendung		[Progress bar: 100%]					einfach
	Schleifen		[Progress bar: 100%]					einfach
	Oberflächenqualität		[Progress bar: 100%]					glatt
	Verarbeitungszeit		[Progress bar: 100%]					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		[Progress bar: 100%]					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		[Progress bar: 100%]					hoch
Verbrauch	ca. 1 kg/m ² je mm Schichtdicke							










Fill&Finish Light

Hochwertiges kunststoffgebundenes, leichtes, pastöses Spachtelmaterial, das eine auf seine Anwendung abgestimmte Kombination feinteiliger Calciumcarbonat-Füllstoffe und Stellmittel enthält. Verarbeitungsfertig, keine Anmisch- und Reifezeiten. Geschmeidige Konsistenz für einfache Verarbeitung, sehr leicht schleifbar.

	Anwendung		schwierig					einfach
	Schleifen		schwierig					einfach
	Oberflächenqualität		rau					glatt
	Verarbeitungszeit		kurz					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		niedrig					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		niedrig					hoch
Verbrauch		Auf Beton bei 2 mm Schichtdicke: praktischer Erfahrungswert je mm Schichtdicke:					ca. 2,2 kg/m ² ca. 1,1 kg/m ²	










Blauband

Leicht verarbeitbarer, pulverförmiger Dünnputz auf Gipsbasis gemäß EN 13279-1 für händische Verarbeitung. Helle Farbe, harte Oberfläche, besonders cremig und leichtgängig in der Verarbeitung. Diffusionsoffen, IBO geprüft.

	Anwendung		[Progress bar: 100%]					einfach
	Schleifen		[Progress bar: 100%]					einfach
	Oberflächenqualität		[Progress bar: 100%]					glatt
	Verarbeitungszeit		[Progress bar: 20%]					lang
	Schichtdicke		1 mm	2	3	4	5	
	Resistenz gegen Risse		[Progress bar: 100%]					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		[Progress bar: 100%]					hoch

Fertigtünch / Handputz 6 – 30 mm

Leicht verarbeitbarer, pulverförmiger Handputz auf Gipsbasis gemäß EN 13279-1 für händische Verarbeitung.

	Anwendung		[Progress bar: 100%]					einfach
	Schleifen		[Progress bar: 100%]					einfach
	Oberflächenqualität		[Progress bar: 100%]					glatt
	Verarbeitungszeit		[Progress bar: 20%]					lang
	Schichtdicke		Schichtdicke ab 6 mm					
	Resistenz gegen Risse		[Progress bar: 100%]					hoch
	Resistenz gegen Einfallen		[Progress bar: 100%]					hoch
Verbrauch			ca. 0,9 kg/m ² je mm Schichtdicke					

DEKORPUTZ INNEN

ROYAL-FERTIGPUTZ



VERARBEITUNG



1 Untergründe vorbereiten

Untergründe prüfen und mit Knauf Putzgrund grundieren.



2 Anrühren

Knauf Royal-Fertigputz mit Bohrmaschine und Rührquirl aufrühren.



3 Aufziehen

Nachdem die Grundierung vollständig getrocknet ist, Knauf Royal-Fertigputz mit der Edelstahltraufel aufziehen und auf Kornstärke abziehen.



4 Gestalten

Knauf Royal-Fertigputz 1 mm mit Kelle, Traufel, Spachtel, Pinsel oder Bürste je nach gewünschter Struktur gestalten. Den 2,0 mm starken Putz auf Kornstärke abziehen. Durch bestimmte Techniken mit dem Kunststoffreibebrett lassen sich unterschiedliche Oberflächenstrukturen erzielen.

GESTALTUNGSTECHNIKEN

Spachtel



Pinself



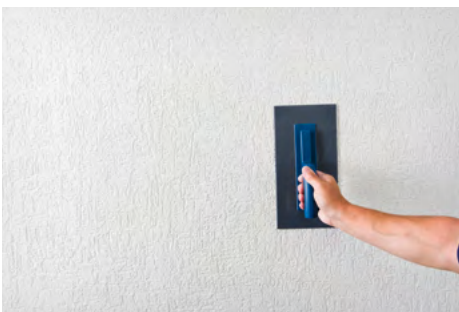
Strukturrolle



Kelle



Kunststoffreibebrett kreuzweise



Kunststoffreibebrett waagrecht



DEKORPUTZ INNEN

EASYPUTZ



Der Name ist Programm: Verputzen wird zum Kinderspiel

Knauf EASYPUTZ wird einfach mit der Rolle aufgetragen – leichter geht es nicht! Vor allem lästiges Deckentapezieren gehört ab sofort der Vergangenheit an. Neben der einfachen Verarbeitung überzeugt Knauf EASYPUTZ durch seine hohe Abriebfestigkeit. Kleine Kratzer oder Schrammen bleiben nahezu unbemerkt. Damit ist er auch für

Kinderzimmer, Flure oder Treppenhäuser geeignet. Und wenn doch mal ein Malheur passiert, lässt sich die beschädigte Stelle einfach mit einem Tuch abreiben. Auch fest sitzende Tapeten lassen sich mit Knauf EASYPUTZ einfach überputzen. Das spart doppelt Zeit!

➤ Mehr unter www.easyputz.de

VERARBEITUNG



1 Untergründe vorbereiten

Die Untergründe von Wand oder Decke prüfen und mit Knauf Sperrgrund grundieren.



2 Anrühren

Knauf EASYPUTZ ist bereits gebrauchsfertig. Vor Verwendung einfach nur mit Bohrmaschine und Rührquirl aufrühren und schon kann's losgehen.



3 Aufrollen

Den Putz mit der EASYPUTZ Auftragswalze kreuzweise und vollsatt auf die Wände oder Decken aufbringen. Keinesfalls zu wenig Material verwenden! Die Walzen vor dem ersten Gebrauch auswaschen und durchkämmen. Sie sollten noch feucht, aber nicht mehr nass sein. Angefeuchtete Fasern nehmen den Putz besser auf.



4 Gestalten

Eine feine Optik erhalten Sie durch gleichmäßiges Überrollen mit der speziellen Finishwalze. Alternativ können Sie Knauf EASYPUTZ auch mit Hilfe des Finishpinsels freistrukturieren. Je nach Umgebungstemperatur haben Sie 10 – 20 Minuten Zeit für die Strukturierung.

SO GEHT TROCKENBAU



KNAUF

**FÜR DICH. VON PROFIS.
VERSTÄNDLICH.
KOMPETENT.
INFORMATIV.**

Schritt-für-Schritt-Anleitungen
für Deine Trockenbauwand jetzt
auf unserem Youtube-Kanal

 [KnaufAT.](#)

Scannen und Videos schauen:



Nutzen Sie die wertvollen Services von Knauf



Kundenservice

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

- > Tel. 050 567 567
- > kundenservice@knauf.com

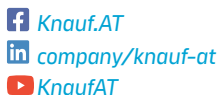
Mo – Do 7.30 – 16.30 Uhr
und Fr 7.30 – 13.30 Uhr



Knauf Digital

Noch mehr Wissen, Tipps, Tricks und Inspirationen und gut verständliche Anwendungsvideos finden Sie auf unserer Internetseite.

- > www.knauf.com
- > Knauf Max – die Knauf App
www.knauf.at/app



Knauf App

Mit der Knauf App können Sie einfach und schnell die benötigten Materialien für Ihre Projekte berechnen und Händler in Ihrer Nähe finden.



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 Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Knauf Gesellschaft m.b.H., 8940 Weißenbach, Knaufstraße 1. Lieferung nur über den Fachhandel. Wir beliefern den Fachhandel auf Grundlage unserer jeweils gültigen allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).

Knauf Gesellschaft m.b.H.
Knaufstraße 1
8940 Weißenbach / Liezen

Büro:
Strobachgasse 6, 1050 Wien

Build on us.