



Knauf Estrichgrund

Grundierung auf saugenden Untergründen im Bodenbereich

Produktbeschreibung

Knauf Estrichgrund ist ein Grundierkonzentrat auf Basis einer Kunstharzdispersion, grün pigmentiert und alkalibeständig.

Lieferform

5 kg Eimer

Mat.-Nr. 00005700

10 kg Eimer

Mat.-Nr. 00005355

Lagerung

Kühl und frostfrei (+5 °C bis +25 °C) im ungeöffneten Originalgebinde 18 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde dicht verschließen. Vor direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmeeinwirkung schützen.

Qualität

Das Produkt unterliegt der ständigen werkseigenen Qualitätsüberwachung.

Anwendungsbereich

Anwendung im Innenbereich auf

- Rohböden

zur Aufnahme von Verbundestrich sowie auf

- Fertigteilestrich (z. B. Knauf Brio, Knauf Vidifloor),
- Calciumsulfatestrich (z. B. FE 50 Largo, FE 80 Allegro),
- sonstigen mineralischen bauüblichen Untergründen im Bodenbereich

zur Saugfähigkeitsregulierung, Haftverbesserung und zum Feuchtigkeitsschutz als Voranstrich vor dem Aufbringen von:

- Boden-Spachtelmassen
- Oberbelägen (z. B. Fliesen)

Eigenschaften

- Innen und außen einsetzbar
- Lösungsmittelfreies Konzentrat
- Saugfähigkeit regulierend
- Grün pigmentiert
- Verarbeitung von Hand

F431.at Knauf Estrichgrund

Grundierung auf saugenden Untergründen im Bodenbereich



Ausführung

Vorarbeiten

Schmutzempfindliche Bauteile, besonders Glasflächen, Holz, Metalle, Natursteine und Bodenbeläge abdecken bzw. wasserfest abkleben.

Untergrund

Der Untergrund muss

- tragfähig, trocken, fest und ausreichend formstabil
- staubfrei, frei von losen Teilen, Öl, Fett, Schaltungstrenn- und Nachbehandlungsmitteln, Sinterschichten, Verunreinigungen und schädlichen Ausblühungen

sein. Bei kritischem Untergrund sind Vorversuche erforderlich, ggf. Gitterschnitt oder Kratzproben durchführen.

Verarbeitung

Eimerinhalt vor Arbeitsbeginn gut aufrühren. Knauf Estrichgrund entsprechend dem Untergrund verdünnen (siehe Tabelle) und volldeckend im Kreuzgang mit Fußbodenstreicher, Malerbürste, Grundierbürste oder Rolle gleichmäßig auftragen. Überschüssiges Material entfernen, so dass keine glänzenden Stellen oder Pfützen entstehen.

Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Verunreinigungen durch Knauf Estrichgrund (Spritzer oder ähnliches) möglichst im noch frischen Zustand mit warmen Wasser von den verunreinigten Flächen wischen. Angetrocknetes Material kann nach Aufweichen mittels nassem Wischtuch o. Ä. entfernt werden.

Trocknung

Mit den Folgearbeiten solange warten, bis Knauf Estrichgrund nicht mehr klebt und durchgetrocknet ist (mind. 12 Stunden bei 20 °C und 65% rel. Luftfeuchte). Bei kühlen und feuchten Baustellenbedingungen ergeben sich entsprechend längere Trocknungszeiten.

Saugende Untergründe und/oder gute Lüftung verkürzen die Trocknungszeiten. Die Zeitspanne nach der Trocknung des Knauf Estrichgrund und dem Beginn der Folgearbeiten soll wegen möglicher Baustaubablagerungen gering gehalten werden.

Verarbeitungstemperatur/-klima

Material-, Untergrund- und Lufttemperatur dürfen bei der Verarbeitung und bis zur vollständigen Trocknung der Grundierung +5 °C nicht unterschreiten.

Besonders beachten

Knauf Estrichgrund darf nicht mit anderen Materialien vermischt werden, weil sich dadurch seine Eigenschaften stark ändern können.

Sicherheitshinweise und Entsorgung

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Untergrund	nachfolgende Beschichtung	Richtwerte für die Verdünnung Raumteile Knauf Estrichgrund : Wasser
Rohbeton, Zementestrich	Verbund-Calciumsulfatestrich*, Verbund-Dünneestrich*, Spachtelmassen*	
Calciumsulfatestrich	Spachtelmassen*, Bodenbelagskleber, Fliesenklebemörtel	1 : 1
Knauf Brio, Knauf Vidifloor	Spachtelmassen, Bodenbelagskleber, Fliesenklebemörtel	

* Ggf. bei stark saugendem Untergrund 2 x grundieren, bei nicht saugenden Untergründen sind geeignete Spezialgrundierungen, z. B. Knauf Spezialhaftgrund einzusetzen.

Technische Daten

Dichte:	1,0 kg/l
Viskosität:	flüssig
pH-Wert:	ca. 7,5

Materialbedarf / Verbrauch

Untergrund	Verbrauch g/m ² je Auftrag
Rohböden	150
Calciumsulfatestrich	100
Fertigteilestrich	50

Alle Angaben sind ca.-Werte und können je nach Untergrund abweichen.
Genauen Verbrauch am Objekt ermitteln.



Alle Ausschreibungstexte für Knauf Trockenbau-Systeme sind auf der CD-ROM „Der Österreichische Industriestandard“ zu finden. Diese Textsammlung ist eine Ergänzung zur Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau (LB-HB) und mit handelsüblichen AVA-Programmen kompatibel.

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.

F431.at/dtsch./12.13/AU/A

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.