



F431.de



Boden-Systeme

04/2013

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 Originalgebilde 18 Monate lagerfähig. Anbruchgebilde 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 Brijo),
- 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

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, Schallungstrenn- 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	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.



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



Lassen Sie sich zu den passenden Ausschreibungstexten für Ihr Projekt führen
www.knauf.de/planbar

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. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. 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, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.