



## Compounds

## IC007.de

Duralpha M 2011

01/2016

## Duralpha M 2011

### Hochwertiges Fließestrich-Compound auf Basis Alpha Halbhydrat

#### Produktbeschreibung

Hochwertiges Fließestrich-Compound auf Basis Alpha Halbhydrat zur Herstellung von Calciumsulfat-Fließestrichen mit Trans-Mix Mobile und als Werk trockenmörtel.

Lieferform	Material-Nr.
Lose	534863
Mischertechnologie	Körnung
Mixmobil	0 bis 8 mm
Werk trockenmörtel	0 bis 4 mm

Nachfolgend beispielhafte technische Eigenschaften gelten für ein Estrichmörtelgemisch in Anlehnung an DIN EN 13454-2 aus: 33% Duralpha M 2011 und 67% Normsand (CEN-Normsand DIN EN 196-1).

Die Festigkeiten werden insbesondere von der eingesetzten Bindemittelmenge, dem Wasser-Feststoff-Verhältnis und der Sandqualität beeinflusst.

Technische Daten	Einheit	Wert
Biegezugfestigkeit nach DIN EN 13813	N/mm <sup>2</sup>	≥ 5 (nach 28 Tagen)
Druckfestigkeit nach DIN EN 13813	N/mm <sup>2</sup>	≥ 25 (nach 28 Tagen)
Klassifizierung nach DIN EN 13454	–	CAB 30
Verarbeitungs-/Mörteltemperatur	°C	5 – 40
Aufheizbar nach Tage	–	3
Oberflächengüte	–	Kein Schleifen**
Begehrbarkeit nach	h	24
Schüttgewicht lose	g/l	1120 – 1150
Wasser/Feststoff-Verhältnis ca.	–	0,15
Fließmaß (Hägermann) Untergrenze	mm	240
Versteifungszeiten ca.	min.	150
pH-Wert	–	≥ 7

\*\* kein produktspezifisches Schleifen erforderlich; betrifft nicht das Anschleifen (Reinigungsschliff) der Estrichoberfläche unmittelbar vor Belagsverlegung

#### Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

▶ Tel.: 09001 31-1000 \*

▶ [knauf-direkt@knauf.de](mailto:knauf-direkt@knauf.de)

▶ [www.knauf.de](http://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.

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.