



gräfix® 56 grob

Trass-Zement-Mörtel

zum Verlegen und Mauern von Natursteinen

für z. B. Basalt, Granit, Porphyrit im Außen- und Innenbereich

Mörtelgruppe M 10 nach DIN EN 998-2

gräfix 56 grob: Werk-Trockenmörtel hoher Festigkeit auf Trass-Zement-Basis mit Kalksteinsand 0 bis 4 mm; der trockene Fertigmörtel enthält Zusätze, die ihn besonders verarbeitungsfreundlich gestalten und sein Wasserrückhaltevermögen erhöhen.

Verwendung: Als Mörtel der Mörtelgruppe M 10 eignet sich **gräfix 56 grob** zum Verlegen und Vermauern von Naturstein aus z. B. Basalt, Granit und Porphyrit. Für die Verlegung empfindlicher Naturwerksteinplatten empfehlen wir die Verwendung von **gräfix 43**. Um das Aufbrennen des Mörtels und Kalkausblühungen zu verhindern, enthält **gräfix 56 grob** feingemahlene Trassmehl, das auch bei stark saugenden Steinen ein gleichmäßiges Abbinden gewährleistet.

Verarbeitung: Sackware: Ein Sack **gräfix 56 grob** wird im Mischer mit ca. 5,0 Liter Wasser gemischt und ergibt ca. 18 Liter fertigen Frischmörtel.
Siloware: **gräfix 56 grob** wird mit dem Durchlaufmischer aus dem Silo direkt in den Krankübel gemischt.

Anmerkungen: Bei der Verlegung von Platten mit dichtem und/oder glattem Gefüge wird eine rückseitige Kontaktschicht (Kamm- oder Kratzspachtelung) mit einem geeigneten **gräfix C2 Dünnbettmörtel** vorgeschrieben. Die Verlegung im kombinierten Verfahren wird auch grundsätzlich für höher beanspruchte Bereiche im Außenbereich vorgeschrieben.

Eine Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet.

Verarbeitungszeit: 2 - 3 Stunden

Verarbeitungstemperatur: 5 bis 25 °C Untergrundtemperatur

Lieferung:

- in feuchtigkeitsgeschützten 30 kg-Papiersäcken; bei Palettenbezug auch mit Folienüberzug (40 Sack je Palette = 1,2 t)
- lose Ware im Baustellensilo
- Neufüllen bzw. Nachfüllen mittels Silofahrzeugen in Partien ab 6 t; wird in ein Baustellensilo eingeblasen

Hinweis:

- auch höher sulfatbeständig mit niedrigerem Alkalianteil als **gräfix 56 HS na grob** nur palettenweise erhältlich – bitte vorbestellen!

Technische Daten:	Frischmörtelgewicht:	1960 g/l
	Festmörtelrohddichte:	1860 g/l
	Druckfestigkeit:	M 10
	EMICODE gemäß GEV:	EC1 ^{PLUS} (sehr emissionsarm)
	GISCODE:	ZP1 (chromatarm)
	Ergiebigkeit:	ca. 18 Liter/30 kg Sack ca. 600 Liter/Tonne
	Verbrauch:	ca. 17 kg/cm

Rohstoffe und Fertigprodukt unterliegen im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend strengen Kontrollen

WOLFGANG ENDRESS
GmbH & Co.KG
Kalk- und Schotterwerk
D 91322 Gräfenberg

Telefon: +49 9192 9955-0
Telefax: +49 9192 9955-55
E-Mail: info@graefix.de
www.graefix.de

Technisches Merkblatt 56 grob
Stand: Juni 2023