



trendyCEM® 440 Trass-Zement-Mörtel TZM grob grau zum Verlegen und Mauern von Natursteinen | Mörtelbettstärke: 15 - 40 mm für z. B. Basalt, Granit, Porphyr im Außen- und Innenbereich Mörtelgruppe M 10 nach DIN EN 998-2

trendyCEM 440®: 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 **trendyCEM® 440** zum Verlegen und Vermauern von Naturstein aus z. B. Basalt, Granit und Porphyr. Für die Verlegung empfindlicher Naturwerksteinplatten empfehlen wir die Verwendung von **trendyCEM® 420**. Um das Aufbrennen des Mörtels und Kalkausblühungen zu verhindern, enthält **trendyCEM® 440** feingemahlene Trassmehl, das auch bei stark saugenden Steinen ein gleichmäßiges Abbinden gewährleistet

Verarbeitung: Sackware: Ein Sack **trendyCEM® 440** wird im Mischer mit ca. 5,0 Liter Wasser gemischt und ergibt ca. 18 Liter fertigen Frischmörtel.
Siloware: **trendyCEM® 440** 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 geeignetem 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 mit Folienüberzug (40 Sack je Palette = 1,2 t)
- lose Ware im Baustellensilo
- Neufüllen bzw. Nachfüllen mittels Silofahrzeugen in Partien 6 t; wird in ein Baustellensilo eingeblasen

Hinweis:

- auch höher sulfatbeständig mit niedrigerem Alkalianteil als **trendyCEM® 440** 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.

trendy Herstellungs- und Vertriebsgesellschaft mbH
An der Jagdwirtschaft 3
17375 Hintersee

Telefon: +49 39776 2591-0
Telefax: +49 39776 2591-50
E-Mail: service@trendy.team
www.trendy.team

Technisches Merkblatt
trendyCEM® 420 Trass-Mittelbettkleber
Stand: April 2026