

TRASS 500

MERKBLATT



Versetz- und Fugenmörtel für weniger stark saugende Natursteine

TRASS 500 ist ein hochwertiger Versetz- und Fugenmörtel auf der Basis von Trasszement und naturreinem Quarzsand.

ANWENDUNG

TRASS 500 wird verwendet bei weniger stark saugenden Natursteinen, um Ausblühungen zu vermeiden, z.B. für Granit etc.

VERARBEITUNG

TRASS 500 wird mit sauberem Wasser ohne Beigabe von Zusätzen von Hand oder mit der Maschine angemischt. Die Wasserzugabe wird auf die gewünschte Konsistenz, zum Versetzen oder zum Verfugen, abgestimmt. Dank der idealen Abstufung und der Oberflächenbeschaffenheit des Kornes ist es möglich, mit einem idealen Wasser-Trasszement-Faktor zu arbeiten.

BESONDERE HINWEISE

Darf nicht bei Frostgefahr verarbeitet und verwendet werden. Bei Lufttemperaturen unter + 5°C müssen die Arbeiten eingestellt werden.

KENNDATEN

Sackgewicht	25 kg
Paletten (40 x 25 kg)	1000 kg

TECHNISCHE DATEN TRASS 500

Rohstoff	naturreiner Quarzsand
Körnungen	0.2–2.0 mm / 0.2–4.0 mm
Komponenten	1-komponentig
Trasszementgehalt	330 kg/m ³
Farbe	hellgrau, Sonderfarben auf Anfrage
Fugenbreite	von 5 bis 50 mm
Lieferform	trocken gemischt
Gewicht	25-kg-Säcke (SUVA-Vorschrift)
Lagerfähigkeit	ca. 6 Monate
Druckfestigkeit	36.6 N/mm ² nach 28 Tagen 43.7 N/mm ² nach 91 Tagen
Biegezugfestigkeit	7.1 N/mm ² nach 28 Tagen 6.9 N/mm ² nach 91 Tagen
E-Modul	17600 N/mm ² nach 28 Tagen 19100 N/mm ² nach 91 Tagen
Schwindmass	-0.94 ‰ nach 28 Tagen -1.09 ‰ nach 91 Tagen
Ausbreitmass	229 mm
Frostbeständig	

ZUSATZPRODUKTE

TRASS 500 kann mit diesen Produkten gemischt werden.

