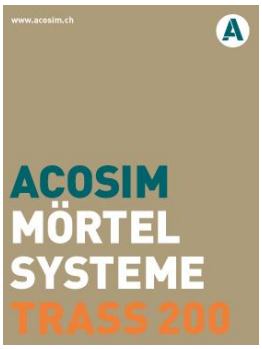
TRASS 200



Versetz- und Fugenmörtel für stark saugende Natursteine

TRASS 200 ist ein hochwertiger Versetz- und Fugenmörtel auf der Basis von Trasszement und naturreiner Quarzsand. Rohstofflieferant ist zu 100% die Natur.

ANWENDUNGSBEREICHE	Für aussen
	Für Natursteinpflästerungen (z.B. Sand-Kalkstein)
	Für Natursteinmauern
	Für Reparaturarbeiten

PRODUKT-EIGENSCHAFTEN	Sehr gute Verarbeitbarkeit
	Gute Fliessfähigkeit, sichere Fugenverfüllung
	Rationelle, einfache Reinigungsfähigkeit
	Optimale Druckfestigkeit für Sand- oder Kalksteine
	Frostbeständigkeit
	Gute Setzfestigkeit

VERARBEITUNG

TRASS 200 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 Oberflächenbeschaffenheit des Kornes ist es möglich, mit einem idealen Wasserzementfaktor zu arbeiten.
Wird mit einem empfohlenen Flüssigzusatzmittel gemischt, darf zusätzlich kein Wasser mehr hinzugegeben werden.
Die Mörtelverarbeitung erfolgt gemäss aktuellem Stand der Technik und nach geltenden Regeln der Baukunst. Die Oberflächenreinigung kann mit dem rationellen **ACOSIM®**-Reinigungsverfahren erfolgen.

Die Angaben in diesem Merkblatt haben beratenden Charakter. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden.

TECHNISCHE DATEN TRASS 200

Rohstoff	naturreiner Quarzsand	
Körnungen	0.2–2.0 mm / 0.2–4.0 mm	
Komponenten	1-komponentig	
Trasszementgehalt	174 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	5.9 N/mm^2 nach 28 Tagen	6.3 N/mm^2 nach 91 Tagen
Biegezugfestigkeit	1.9 N/mm^2 nach 28 Tagen	1.8 N/mm^2 nach 91 Tagen
E-Modul	6100 N/mm^2 nach 28 Tagen	5700 N/mm^2 nach 91 Tagen
Schwindmass	-1.43 ‰ nach 28 Tagen	-1.56 ‰ nach 91 Tagen
Ausbreitmass	224 mm	
Frostbeständig		

WICHTIGE HINWEISE

- Unter Natursteinbelägen entsteht Kondenswasser durch die Temperaturschwankungen an der Oberfläche.
- Hat der Natursteinbelag einen Zementmörtelverguss, wird verhindert, dass die Feuchtigkeit sich nach oben entspannen kann.
- Ist der Natursteinbelag, in Zementmörtel-Körnung 0–4 mm, oder in Beton 0–16 mm versetzt, wird die Situation noch verschlimmert.
- Der Unterbau sollte immer mit sickerfähigen Bettungsmaterialien ausgeführt werden, um Ausblühungen zu vermeiden.
- Es können auch **ACOSIM®**-Trassprodukte verwendet werden.
- Müssen grössere Plätze verfugt werden, eignen sich unsere Reinigungsgeräte hervorragend.

ANWENDUNGSBEISPIELE

ZUSATZPRODUKT

Flüssigzusatz zum **TRASS 200**
- RS SAN: Verstärkt die Haftzugfestigkeit zu den gesägten Steinkanten

Haben Sie Probleme oder Fragen bei Natursteinarbeiten?
Wir beraten Sie gerne.

Die Angaben in diesem Merkblatt haben beratenden Charakter. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden.