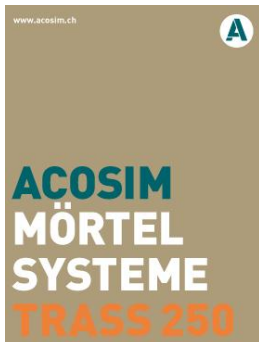


TRASS 250



Versetz- und Fugenmörtel für stark saugende Natursteine

TRASS 250 ist ein hochwertiger Versetz- und Fugenmörtel auf der Basis von Trasszement und naturreiner Quarzsand. Rohstofflieferant ist zu 100% die Natur.

ANWENDUNGSBEREICHE

Für aussen

Für Natursteinpflasterungen (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 250 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.

TECHNISCHE DATEN TRASS 250

Rohstoff	naturreiner Quarzsand	
Körnungen	0.2–2.0 mm / 0.2–4.0 mm	
Komponenten	1-komponentig	
Trasszementgehalt	217 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	10.8 N/mm ² nach 28 Tagen	12.5 N/mm ² nach 91 Tagen
Biegezugfestigkeit	2.6 N/mm ² nach 28 Tagen	2.6 N/mm ² nach 91 Tagen
E-Modul	9400 N/mm ² nach 28 Tagen	9000 N/mm ² nach 91 Tagen
Schwindmass	-1.03 ‰ nach 28 Tagen	1.19 ‰ nach 91 Tagen
Ausbreitmass	204 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 250**

- RS SAN: Verstärkt die Haftzugfestigkeit zu den gesägten Steinkanten



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