

SAMCO 88®

MERKBLATT



Fugenvergussmörtel für Pflasterungen und Plattenbeläge

SAMCO 88® ist ein hochwertiger Spezialmörtel auf der Basis von Portlandzement und naturreinem Quarzsand ohne chemische Zusätze.

ANWENDUNG

SAMCO 88® ist ein spezieller Vergussmörtel für Pflasterungen und Plattenbeläge mit einer hohen Haftung an den Steinflanken.

VERARBEITUNG

- 1^{ER} ARBEITSGANG

Die Pflasterung oder der Plattenbelag **gut waschen und anfeuchten**.

25 kg SAMCO 88® mit 5 l Wasser ohne Beigabe von Zusätzen von Hand oder mit der Maschine gut anmischen, bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist.

SAMCO 88® auftragen, einwischen bis die Fugen voll sind. Überschüssiges Fugenmaterial abwischen und die Pflasterung stossen. Der Plattenbelag wird nicht mit einer herkömmlichen Rüttelplatte gestossen.

- 2^{ER} ARBEITSGANG

25 kg SAMCO 88® mit 4 l Wasser ohne Beigabe von Zusätzen von Hand oder mit der Maschine gut anmischen bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist.

Die Fläche mit dem Systemfugenvibrator abrütteln und SAMCO 88® nochmals gleichmässig auf der Fläche verteilen. Nach kurzer Wartezeit (ca. 30 Min.) kann mit der Schwammfixmaschine die Reinigung an die Hand genommen werden bis auf den Stein- oder Plattenoberflächen keine Mörtelreste mehr sichtbar sind.

BESONDERE HINWEISE

Bei Frostgefahr müssen die Vergussarbeiten eingestellt werden. Frisch vergossene Flächen sind vor Frosteinwirkung zu schützen.

Sperrzeiten	Fussgänger	3 Tage	(bei 15° C)
	PKW	14 Tage	(bei 15° C)
	LKW	28 Tage	(bei 15° C)

KENNDATEN

Sackgewicht	25 kg
Paletten	1000 kg
Lagerdauer	3 Monate trocken
Korngrössen	2 mm, 4 mm
Frost-Tausalzverhalten	600 g/m ² hoch
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	8,7 N/mm ²
E-Modul	23400 N/mm ²
Druckfestigkeiten (28 Tage)	49,3 N/mm ²
Schwindmass nach 28 Tagen	0,60 ‰
Zentrische Zugfestigkeit	3,3 N/mm ²
Haftzugfestigkeit auf mineralischen Untergrund	2,8 N/mm ²
Ausbreitmass	211 mm
Rohdichte	2214 kg/m ³