



## KÖSTER Sperrmörtel Flüssig

### Wässrige Dispersion auf Basis eines Butadien-Styrol-Latex

#### Eigenschaften

KÖSTER Sperrmörtel Flüssig ist eine wässrige Dispersion auf Basis eines carboxylierten Butadien-Styrol-Latex. Der Latex ist mit allen gebräuchlichen Normzementen verträglich.

#### Zugehörige Produkte

KÖSTER Sperrmörtel  
KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig

Art.-Nr. W 530 025  
Art.-Nr. W 532 025

#### Technische Daten

pH-Wert	ca. 11
Viskosität	ca. 110 mPas-s
Oberflächenspannung	ca. 50 mN / m
spezifisches Gewicht	ca. 1 g / cm <sup>3</sup>
Mindestfilmbildetemperatur	0 °C

#### Einsatzgebiete

KÖSTER Sperrmörtel Flüssig

- bewirkt als Zusatz zu KÖSTER Sperrmörtel und Sperrmörtel Fix quellfähig eine Plastifizierung und somit eine geschmeidige Verarbeitung
- verbessert die Haftung zum Untergrund
- erhöht das Wasserrückhaltevermögen und verhindert somit eine zu schnelle Trocknung
- erbringt eine wesentliche Steigerung der Frost- und Tausalzbeständigkeit
- erhöht die Elastizität und die Beständigkeit gegen aggressive Bestandteile des Bodens
- verringert die Öl- und Lösungsmitteldurchlässigkeit
- bewirkt eine Verbesserung der Chemikalienbeständigkeit.

#### Verarbeitung

Die Vermischung erfolgt mit einem langsam laufenden Rührwerk. KÖSTER Sperrmörtel / KÖSTER Sperrmörtel Fix quellfähig werden dabei mit soviel KÖSTER Sperrmörtel Flüssig angemischt, bis die gewünschte Verarbeitungskonsistenz gewünscht ist. Es ist auf eine gleichmäßige Einmischung zu achten.

#### Verbrauch

Die Zugabemenge variiert je nach Verwendungszweck und der gewünschten Konsistenz. Eine größere Zugabemenge erhöht die Fließfähigkeit.

#### Reinigung der Geräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

#### Gebinde/Lieferform

W 722 005 5 l Kanister

#### Lagerung

In geschlossenen Behältern, kühl und frostfrei gelagert ist KÖSTER Sperrmörtel Flüssig mindestens 1 Jahr lagerfähig. Angebrochene Behälter sind wieder fest zu verschließen.

#### Sicherheit

Augenkontakt vermeiden (Schutzbrille tragen).

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.