

## KÖSTER KB-Fix 5

Techn. Merkblatt / Artikel-Nr.  
Stand: 1. April 2010

5.015

### Schnellzement für Eilmontagen

#### Eigenschaften

Extrem schnell abbindender, wasserfester und witterungsbeständiger Mörtel für Eilmontagen.

#### Technische Daten

Mörtelrohddichte	1,8 kg/l
Druckfestigkeit (2 h)	Ca. 5 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit (7 Tage)	> 30 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit (28 Tage)	> 40 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit (7 Tage)	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Erstarrungsbeginn	ca. 5 Minuten (20 °C)
überarbeitbar nach	ca. 3 Stunden

#### Einsatzgebiete

Geeignet für eiliges Vergießen und Verspachteln von Löchern und Rissen im Putz und Mauerwerk, zur Verankerung von Mauerhaken, Dübeln, Halterungen von Dachrinnen und Fallrohren, Geländern, Gittern, Heizkörpern sowie für Schnellreparaturen im Haushalt, zur Abdichtung von Rohrdurchführungen; für innen und außen.

#### Untergrund

Lose Putz- und Mauerteile sind zu entfernen, Löcher bzw. Risse mit Wasser anfeuchten, zu verankernde Teile einsetzen.

#### Verarbeitung

3 Vol.-Teile KÖSTER KB-Fix 5 mit 1 Vol.-Teil Wasser zu einer steifen, spachtelfähigen Füllmasse anrühren. Bei Dichtungsarbeiten und beim Ausbessern größerer Flächen die Füllmasse mit einem Brett oder Spachtel so lange anpressen bis das Material angezogen hat. KÖSTER KB-Fix 5 ist bei kalter Witterung mit angewärmtem Wasser anzumachen (ca. 20 °C). Kann mit gewaschenem Sand und Portland-Zement abgemagert werden (Vorversuche sind durchzuführen).

#### Verbrauch

ca. 1,8 kg / l Hohlraum

#### Reinigung der Geräte

Sofort nach Gebrauch mit viel Wasser.

#### Gebinde

15 kg Kunststoffeimer

#### Lagerung

Trocken, in dicht verschlossenen Gebinden ca. 6 Monate lagerfähig.

#### Sicherheit

Schutzhandschuhe und 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.