

# CableCem<sup>®</sup> F 0,8

## Beschreibung

CableCem<sup>®</sup> F 0,8 ist ein Spezialbaustoff, der bei **erdverlegten Kabel-/ Hüllrohrsystemen** eingesetzt wird. Das Material eignet sich aufgrund seines geringen thermischen Widerstandes und seiner guten Fließfähigkeit hervorragend für die Verfüllung des zwischen Kabel und Hüllrohr verbleibenden Ringraumes.

<b>Bedarf pro m<sup>3</sup>:</b>	844 kg	CableCem <sup>®</sup> F 0,8
	≈ 675 Liter	Wasser
Suspensionsdichte	≈ 1,52	t/m <sup>3</sup>

## Rheologie:

Marshzeit	≥	50	s
Verarbeitungszeit	≈	5	h
Wasserabsetzen	≤	3,0	%

<b><u>Thermischer Widerstand:</u></b>	≤	0,8 (m·K) / W
---------------------------------------	---	---------------

## Druckfestigkeit:

**Druckfestigkeit** (in Anlehnung an DIN EN 196, Prisma)

7 d	28 d
≈ 0,2 N/mm <sup>2</sup>	≈ 0,5 N/mm <sup>2</sup>

Stand: März 2012

*Die vorstehenden Daten beziehen sich auf Versuche unter Laborbedingungen mit den üblichen messtechnischen Toleranzen. Diese – wie auch Aufzeichnungen über sonstige „Eignungsversuche“ – dienen dazu, Erkenntnisse über die grundsätzliche Eignung unseres Produktes in Bezug auf den Einsatzzweck zu gewinnen. Die Angaben sind nicht – auch nicht im Fall einer projektbezogenen Untersuchung – als Eigenschaftszusicherung mit der Folge zu verstehen, dass wir für Schäden infolge Fehlens von Merkmalen und / oder Eigenschaften verantwortlich gemacht werden können. Unsere Erkenntnisse entbinden den Auftraggeber deshalb nicht von eigenen orientierenden Versuchen und eigenverantwortlichen Entscheidungen.*

**HeidelbergCement**  
Baustoffe für Geotechnik GmbH & Co. KG  
Neubeckumer Straße 92  
59320 Ennigerloh  
Telefon +49 2524 29 51-700  
Telefax +49 2524 29 51-715

**Niederlassung Südwest**  
Peter-Schumacher-Str. 8  
69181 Leimen  
Telefon +49 6221 481-39723  
Telefax +49 6221 481-39724

**HEIDELBERGCEMENT**