



**0754**

**KEIMFARBEN** GmbH & Co. KG

Keimstraße 16  
86420 Diedorf

**07**

**0754 - CPD - 07 - 0842**

**EN 1504-3**

Betoninstandsetzungsprodukt

## Concretal®-Mörtel-R

Druckfestigkeit	≥ 45 N mm <sup>2</sup> (Klasse R4)
Chloridionengehalt	≤ 0,05 %
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa
Behindertes Schwinden/Quellen	2,7 N/mm <sup>2</sup>
Karbonatisierungswiderstand	bestanden
Elastizitätsmodul	22,6 GPa
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1: Frost/Taubbeanspruchung	≥ 2,0 MPa
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 2: Gewitterregenbeanspruchung	≥ 2,0 MPa
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 3: Wechselbeanspruchung durch trockene Wärme	NPD
Griffigkeit	NPD
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg / m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>
Eindringen von Chloridionen	NPD
Kriechen unter Druckbeanspruchung	2,29 (Endkriechzahl)
Widerstand gegen Chemikalien	NPD
Überkopfanwendung	2,0 MPa
Brandverhalten	A1
Gefährliche Substanzen	EN 1504-3, 5.4

