

Technisches Datenblatt



fischer Can System FCS

Erstellt: 28.04.2009
Version: 2.1

Überarbeitet: 26.07.2010

Druckdatum: 26.07.2010
Seite: 1 von 1

Produktbeschreibung: 2-komponentiger Epoxid-Mörtel in Dosen
Farbe: grau

Technische Daten:

Eigenschaft	Prüfverfahren	Ergebnis
-------------	---------------	----------

Allgemeine Beständigkeit		
UV-Beständigkeit (Sonnenlicht)		nicht beständig
Temperaturbeständigkeit		120 °C
Wasserbeständigkeit		beständig
Wasseraufnahme		< 0,5 (28 d)
Reinigungsmittel		1 % Tensidlösung kein Effekt

Materialkennwerte		
Schrumpf		< 0,1 %
Dichte		1,7- 1,9 g/cm ³

Verarbeitungseigenschaften		
Viskosität bei 20 °C	Brookfield (Sp.7) 10 U/min	200 - 300 Pas
Offenzeit bei 1 kg [min]	5 °C 10 °C 20 °C 30 °C 40 °C	70 60 45 30 15
Aushärtezeit [min]	5 °C 10 °C 20 °C 30 °C 40 °C	60 30 24 20 16
Lagerfähigkeit		24 Monate