Technisches Datenblatt

fischer Can System FCS liquid

Erstellt:	28.04.2008	**Überarbeitet:**	11.12.2014	**Druckdatum:**	11.12.2014
Version:	2.2			**Seite:**	1 von 1

Produktbeschreibung: 2-komponentiger Epoxid-Mörtel in Dosen
Frabe: 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	60 Pas
Offenzeit bei 1 kg [min] 5 °C		70
10 °C		60
20 °C		45
30 °C		30
40 °C		15
Aushärtezeit [h] 5 °C		60
10 °C		30
20 °C		24
30 °C		20
40 °C		16
Lagerfähigkeit		24 Monate