Technisches Datenblatt



Injektionsmörtel FIS SB

 Erstellt:
 19.11.2012
 Überarbeitet:
 27.11.2013
 Druckdatum:
 27.11.2013

 Version:
 1.2
 Seite:
 1 von 1

Produktbeschreibung: Hybridmörtel in Shuttle-Kartuschen, styrolfrei

Farbe: grau

Technische Daten:

Eigenschaft	Prutvertanren	Ergebnis
Allgemeine Beständigkeit		

Allgemeine Beständigkeit		
UV-Einwirkung (Sonnenlicht)		beständig
Temperaturbeständigkeit		150 °C
Einfluss von Wasser		beständig
Wasseraufnahme		nach 14 d: 0,8 %
Reinigungsmittel		1 % Tensidlösung ohne Einfluss
Langzeitverhalten (Frost-Tau-Wechsel)	EOTA/ETAG Teil 5	für Außenanwendung geeignet Dauerhaftigkeit durch Gutachten/Zulassung bestätigt

Materialkennwerte		
Schrumpf		< 0,8 %
Shore- Härte A	ISO 868	nach 45 min: > 85
pH-Wert		nach 24 h: > 12 (22 °C)
Dichte		1,7 – 1,9 g/cm ³

Verarbeitungseigenschaften		
Viskosität bei 20 °C	Brookfield (Sp.7) 10 U/min	120 - 160 Pas
Verarbeitungszeit bei 10 - 20 °C		5 - 9 min
Aushärtezeit 10 - 20 °C		60 min
Lagerfähigkeit		12 Monate