

Injektionsmörtel FIS SB High Speed

Erstellt: 12.02.2014
Version: 1.0

Überarbeitet: 12.02.2014

Druckdatum: 12.02.2014
Seite: 1 von 1

Produktbeschreibung: Hybridmörtel in Shuttle-Kartuschen, styrolfrei
Farbe: grau

Technische Daten:

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

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		4 - 5 min
Aushärtezeit 10 - 20 °C		30 min
Lagerfähigkeit		12 Monate