

Technisches Datenblatt



Injektionsmörtel FIS AB High Speed 360 S

Erstellt: 03.12.2024
Version: 3.0

Überarbeitet: 27.11.2024

Druckdatum: 03.12.2024
Seite: 1 von 1

Produktbeschreibung: Hybridmörtel, styrol-frei
Farbe: grau

Technische Daten:

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

Allgemeine Beständigkeit		
UV-Einwirkung (Sonnenlicht)		beständig
Temperaturbeständigkeit		120 °C
Einfluss von Wasser		beständig
Wasseraufnahme		nach 14 d: 0,8 %
Reinigungsmittel		1 % Tensidlösung ohne Einfluss

Materialkennwerte		
Schrumpf		< 0,8 %
Shore- Härte A	ISO 868	nach 45 min: 91
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	0,65 W/mK
pH-Wert		nach 24 h: > 12 (22 °C)
Dichte		1,6 – 1,7 g/cm ³

Verarbeitungseigenschaften		
Viskosität bei 20 °C	Brookfield (Sp.7) 10 U/min	100 – 160 Pas
Verarbeitungszeit bei 11 - 20 °C		1 – 3 min
Aushärtezeit 11 - 20 °C		30 min
Lagerfähigkeit		15 Monate