

Injektionsmörtel FIS SB

Erstellt: 19.11.2012
Version: 1.2

Überarbeitet: 27.11.2013

Druckdatum: 27.11.2013
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 | | 5 - 9 min |
| Aushärtezeit 10 - 20 °C | | 60 min |
| Lagerfähigkeit | | 12 Monate |