

Technisches Datenblatt

MONTAGEMÖRTEL GREEN 300 T

Erstellt: 08.07.2013
Version: 3.0

Überarbeitet: 08.10.2015

Druckdatum: 08.10.2015
Seite: 1 von 2

Produktbeschreibung: Injektionsmörtel mit nachwachsenden Rohstoffen auf Basis eines Vinylesterharzes
Farbe: grau-braun

Technische Daten:

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

Allgemeine Beständigkeit		
UV-Einwirkung (Sonnenlicht)		beständig
Temperaturbeständigkeit		80 °C
Einfluss von Wasser		beständig
Wasseraufnahme		nach 14 d: 0,6 %
Reinigungsmittel		1 % Tensidlösung ohne Einfluss

Materialkennwerte		
Schrumpf		< 1,0 %
Shore- Härte A	ISO 868	nach 45 min: 70
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	0,55 W/mK
Spezifischer Durchgangswiderstand	IEC 60093	3,1 x 10 ⁸ Ωcm
Dichte		1,5 – 1,7 g/cm ³

Verarbeitungseigenschaften		
Viskosität bei 20 °C	Brookfield (Sp.7) 10 U/min	120 – 180 Pas
Verarbeitungszeit		
0 - 5 °C		13 min
6 - 10 °C		9 min
11 - 20 °C		5 min
21 - 30 °C		4 min
31 - 40 °C		2 min

Technisches Datenblatt



MONTAGEMÖRTEL GREEN 300 T

Erstellt: 08.07.2013
Version: 3.0

Überarbeitet: 08.10.2015

Druckdatum: 08.10.2015
Seite: 2 von 2

Aushärtezeit		
0 - 5 °C		6 h
6 - 10 °C		4h
11 - 20 °C		90 min
21 - 30 °C		60 min
31 - 40 °C		30 min
Lagerfähigkeit		12 Monate