

VESCONITE
Technische Daten

	Maßeinheiten	Standard Vesconite
Farbe		Charcoal grau
Dichte	g/cm ³	1,38
maximum Feuchtigkeitsaufnahme zu 20°C	%	0,5
Lineare Wärmeausdehnungskoeffizient	mm/mm/°C x 10 ⁻⁵	
5		
Wärmeleitfähigkeit	W/°C.M	0,3
Schmelzpunkt	°C	260
Kontinuierliche Verwendungstemperatur	°C	
100		
Reihenfolge zum Feuer	standard	V2
Zugelastizitätsmodul	N/mm ²	3400
Zugfestigkeit	N/mm ²	62
Reißdehnung	%	26
Druckfestigkeit	N/mm ²	92
Harte	shore D	85
Dielektrischefestigkeit	KV/mm	14
γ Strahlungsfestigkeit 50%	M RADS	
100		
dynamische Friktionskoeffizient auf poliertem Metall ohne Schmierung	Mu	0,15

Les valeurs indiquées dans ces fiches techniques sont des valeurs moyennes mesurées lors des tests de contrôle courant. Les données s'appliquent uniquement aux caractéristiques des matériaux et ne peuvent conduire à des engagements commerciaux que sur la base d'un accord express.