

vDijk Pultrusion Products
 ASTM D3039 Tensile Polymer Matrix
 Tinius Olsen 50ST
 Epsilon 3542 Extensometer

Datum: 22-01-2019

Chargen-Nr.: 190118D

Produkt Code: C1RO1A00 (R&G Art.-Nr. 60010000-100)

Drehzahl: 2,00 mm/min

	Muster Nr.	Durchmesser	Ultimative Kraft	Zugfestigkeit	E-Modul	Bruchdehnung	Bemerkung
		mm	kN	MPa	GPa	%	
	1	0,970	2,454	3321	146	2,31	
	2	0,970	2,301	3114	146	2,61	
	3	0,970	2,443	3306	139	2,32	
	4	0,970	2,347	3175	143	2,17	
	5	0,970	2,294	3104	145	2,18	
Durchschnitt		0,970	2,368	3204	144		
SD		0,00	0,07667	103,8	2,85		

