

RESTRAMID B27R GF30 1I

Poliamid 6 w kolorze czarnym, wzmocniony 30% włóknem szklanym.

Zastosowanie:

Detale techniczne, konstrukcyjne.

WŁAŚCIWOŚCI	JEDNOSTKA	NORMA	RESTRAMID B27 GF30		RESTRAMID B27R GF30 1I	
			d.a.m	cond.	d.a.m	cond.
zawartość popiołu	%	ISO 3451	30		30	
gęstość	g/cm ³	ISO 1183	1,36		1,36	
napężenie przy zerwaniu	MPa	ISO 527	160	110	115	90
wydłużenie	%	ISO 527	2,5	6	2	4
moduł sprężystości przy rozciąganiu	MPa	ISO 527	9000	5500	8000	4700
udarność wg Charpy'ego	kJ/m ²	ISO 179	80	-	50	-
udarność wg Charpy'ego z karbem	kJ/m ²	ISO 179	13	18	5	-

