

美国苏威 PES 3330GF 加玻纤30 Veradel 3430GF 抗蠕变性 聚醚砜

产品名称	美国苏威 PES 3330GF 加玻纤30 Veradel 3430GF 抗蠕变性 聚醚砜
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	36.60/KG
规格参数	品牌:PES 型号:3330GF 产地:美国苏威
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

美国苏威 PES 3330GF聚醚砜 塑料物性表

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.58	g/cm ³	ASTM D792
熔流率 (熔体流动速率) (343 ° C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
收缩率 - 流动	0.3	%	ASTM D955
吸水率 (24 hr)	0.4	%	ASTM D570
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	8620	MPa	ASTM D638
抗张强度	130	MPa	ASTM D638
伸长率 (断裂)	1.9	%	ASTM D638
弯曲模量	8620	MPa	ASTM D790
弯曲强度	179	MPa	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度	75	J/m	ASTM D256
热性能	额定值	单位制	测试方法
载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	216	° C	ASTM D648

线形热膨胀系数 - 流动	3.10E-05	cm/cm/ ° C	ASTM D690
电气性能	额定值	单位制	测试方法
体积电阻率	> 1.0E 16	ohms · cm	ASTM D257
介电强度	17	kV/mm	ASTM D149
介电常数			ASTM D1505
60 Hz	4.11		
1 kHz	4.13		
1 MHz	4.17		
耗散因数			ASTM D1505
60 Hz	1.90E-03		
1 kHz	1.80E-03		
1 MHz	9.40E-03		
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级 4 (0.79 mm)	V-0		UL 94