

齿轮 轴承PPS 材料 Fortron 1342L4 聚苯硫醚PPS

产品名称	齿轮 轴承PPS 材料 Fortron 1342L4 聚苯硫醚PPS
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PPS塑胶原料 型号:1342L4 用途:齿轮 轴承PPS 材料
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

齿轮 轴承PPS 材料 Fortron 1342L4 聚苯硫醚PPS

Fortron 1342L4

聚苯硫醚40% 玻璃纤维增强材料 [Celanese Corporation](#) 产品说明：

Fortron 1342L4 is a low wear grade, ideally suited for bearings, gears and other sliding friction/wear applications. This product is glass fiber reinforced and contains PTFE.

Fortron 1342L4 物性表

基本编号

E107854-237742

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 40% 填料按重量

添加剂

PTFE 润滑剂

特性

耐磨损性良好

用途 物理性能	符合性 额定值 单位制 测试方法	轴承 制造商	
--	--		1.70
--	--		1.69
收缩率 流动			0.20 到 0.30
横向流动			0.50 到 0.70
垂直流动方向			0.50
流动方向			0.20
吸水率 (饱和, 23 ° C)			0.020
机械性能	额定值 单位制 测试方法		14400
抗张强度 断裂, 23 ° C			152
断裂			165

伸长率		
断裂, 23 ° C		2.0
断裂		1.6
弯曲模量 (23 ° C)		13700
弯曲应力 1		245
摩擦系数		
Dynamic 2		0.21
Dynamic 3		0.28
Static 4		0.31
Static 5		0.27
与钢 - 动态 6		0.16
与钢 - 静态 7		0.20

磨擦因数静态

0.20

416 Stainless : 32 ° C

166

C-1018 Steel : 49 ° C

323

C-1018 Steel : 93 ° C

825