

30%玻纤增强PARA 美国索尔维PARA 1002/0008

产品名称	30%玻纤增强PARA 美国索尔维PARA 1002/0008
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国索尔维 性能:低吸湿性流动性高耐化学性良好
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

Ixef 1002

Polyarylamide

Solvay Specialty Polymers

30% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

Ixef 1002是30%玻纤增强通用型聚芳酰胺化合物，具有高强度、高刚性、优异的表面光洁度，以及优良的耐蠕变性。 - 黑色：Ixef 1002/9008

本色：Ixef 1002/0008

客户可自行着色

物性信息：

基本编号

填料/增强材料
特性

[E95746-481132](#)

玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量
尺寸稳定性良好

用途

出色的外观

低吸湿性

刚性，高

高强度

良好的抗蠕变性

流动性高

耐化学性良好
衬套

齿轮

电气/电子应用领域

电器外壳

电器用具

动力/其它工具

工业应用

机器/机械部件

家电部件

家具

金属取代

汽车的发动机罩下的零件

汽车电子

汽车领域的应用

汽车内部零件

汽车外部零件

手机

相机应用
RoHS 合规
黑色

RoHS 合规性
外观

形式	可用颜色	
加工方法	自然色	
多点数据	粒子	
物理性能额定值单位制测试方法	注射成型	
	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)	1.43
收缩率 - 流动方向		0.10 到 0.40
吸水率 (23 ° C, 24 hr)		0.20
吸水性 - Equil, 65% RH		1.9
拉伸模量额定值单位制测试方法		11500
拉伸应力 (断裂)		190
拉伸应变 (断裂)		2.0
弯曲模量		11500
弯曲应力		285
悬臂梁冲击强度额定值单位制测试方法		70
无缺口悬臂梁冲击		460
热变形温度额定值单位制测试方法		230

线形热膨胀系数 - 流动	1.8E-5
电性能 体积电阻率 定值单位制测试方法	1.0E+13
介电强度	30
介电常数 (110 Hz)	3.90
耗散因数 (110 Hz)	0.010
漏电起痕指数	400
可燃性 UL94 定值单位制测试方法	HB
极限氧指数	25
注射成型 收缩率 定值单位制	120
干燥时间	0.50 到 1.5
料筒后部温度	250 到 260
料筒前部温度	260 到 290

加工（熔体）温度

280

模具温度

120 到 140

注射速度

快速