

50%玻纤增强 美国索尔维PARA 1622/9708

产品名称	50%玻纤增强 美国索尔维PARA 1622/9708
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:50%玻纤增强低吸湿性刚性高高强度
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 1622

Polyarylamide

Solvay Specialty Polymers

50% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

Ixef 1622是50%玻纤增强抗冲击改性聚丙烯酰胺。具有非常高的强度和刚性、的表面光泽度以及优良的耐冲击性。 -本色：Ixef 1622/0003

黑色：Ixef 1622/9003

客户可自行着色

物性信息：

基本编号

填料/增强材料

添加剂

特性

[E95746-481133](#)

玻璃纤维增强材料, 50% 填料按重量

冲击改性剂

尺寸稳定性良好

用途

冲击改性

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
草坪和园林设备

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

汽车电子

汽车领域的应用

商务设备

外壳

相机应用
RoHS 合规
黑色

RoHS 合规性
外观

可用颜色

形式	自然色
加工方法	粒子
多点数据	注射成型
	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)
物理性能干燥调节后的单位制测试方法	Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)
	1.60
收缩率 - 流动方向 1	0.10 到 0.30
吸水率	
23 ° C, 24 hr	0.19
平衡, 65% RH	1.5
机械性能干燥调节后的单位制测试方法	17000
拉伸应力	
屈服	--
断裂	235
拉伸应变 (断裂)	2.6
弯曲模量	17000
弯曲应力	360

悬臂梁缺口冲击强度的单位制测试方法	120
无缺口悬臂梁冲击	1100
热变形温度调节后的单位制测试方法	220
电气强度干燥调节后的单位制测试方法	25
介电常数 2	
1.00 GHz	4.23
2.40 GHz	4.27
耗散因数 3	
1.00 GHz	9.5E-3
2.00 GHz	9.5E-3
可燃性等级调节后的单位制测试方法	HB
极限氧指数	25

除非另有说明，常规数据均由干燥样品提取（也称DAM，即干燥成型）样本。对于空调环境数据，样品在50%相对湿度下测试。

注射温度单位制

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 280

加工（熔体）温度

270

模具温度

120 到 140