

美国索尔维PARA 1022-9008

产品名称	美国索尔维PARA 1022-9008
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:超强刚性低吸湿性耐化学性良好
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 1022

Polyarylamide

Solvay Specialty Polymers

50% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

IXEF 1022是50%玻纤增强通用型聚芳酰胺化合物，具有极高的强度和刚性、表面光泽度，以及优良的耐蠕变性。 IXEF 1022/ 0006（天然）和IXEF 1022 / 9006（黑色）均符合ISO 10993标准规定的低暴露（不到24小时）医疗用品。 IXEF树脂非常适合接触冷水的用品。 Ixef 1022可与食品接触，黑色（ Ixef 1022/9006）和本色（ Ixef 1022/ 0006）均符合欧洲10/2011/EC标准。 Ixef 1022也符合下列欧洲用水审批标准：法国肯定列表（ FPL）： Ixef 1022年/ 0006（本色）和Ixef 1022 /0008（本色）； KTW（冷水）： Ixef 1022年/ 0006（本色）和Ixef1022/9066（黑色）； ACS： Ixef 1022/9066（黑色）。 - 黑色： 1022/9006 (ISO 10993 compliant) 和 Ixef 1022/9008-本色： 1022/0006 (ISO 10993 compliant) 和 Ixef 1022/0008-有其它色可供

客户可自行着色

物性信息：

基本情報号

E95746-264542

填料/增强材料
特性

玻璃纤维增强材料, 50% 填料按重量
超强刚性

尺寸稳定性良好

出色的外观

低吸湿性

高强度

好的消毒性

良好的抗蠕变性

流动性高

耐化学性良好

用途

通用
电气元件

电器用具

高光应用

家具

汽车领域的应用

汽车内部零件

手机

体育用品

外科器械

医疗器材

RoHS 合规性
UL文件号
外观

医疗器械
RoHS 合规
E95746
黑色

可用颜色

形式
加工方法

自然色
粒子
注射成型

多点数据	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)
	Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)
物理性能干燥调节后的单位制测试方法	Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)
	1.64
收缩率	0.10 到 0.30
吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.16
吸水性 - Equil, 65% RH	1.50
电导率干燥调节后的单位制测试方法	0.017
机械性能干燥调节后的单位制测试方法	20000
拉伸应力 (断裂)	280
拉伸应变 (断裂)	1.9
弯曲模量	19000
弯曲应力	400
悬臂梁无缺口干燥调节后的单位制测试方法	110
无缺口悬臂梁冲击	850

热变形温度调节后的单位制测试方法	230
线形热膨胀系数 - 流动	1.5E-5
电积电阻干燥调节后的单位制测试方法	1.0E+13
介电强度	31
介电常数 (110 Hz)	4.60
漏电起痕指数	570
可燃性等级调节后的单位制测试方法	HB
极限氧指数	25