PC基础创新塑料945A-116价格

产品名称	PC基础创新塑料945A-116价格
公司名称	东莞市锦成塑胶原料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	1:PC基础创新塑料(美国) 945A-116防火 2:基础创新塑料(美国) 945A-116防火 3:基础创新塑料(美国)
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中 心8栋111室
联系电话	0769-87139089 15382847303

产品详情

PC基础创新塑料(美国) 945A-116防火

网上价位与市面价位都有波动,欢迎您来电或面议商讨!

手机: 13332621862刘小姐 微信手机同号 QQ:1363425575

牌号 940A-116 厂家(产地) 沙伯基础SABIC 用途级别 注塑级 聚碳酸酯(PC)树脂是一种性能优 良的热塑性工程塑料,具有突出的抗冲击能力,耐蠕变和尺寸稳定性好,耐热、吸水率低、无毒、介电 性能优良,是五大工程塑料中一具有良好透明性的产品,也是近年来增长速度快的通用工程塑料。目前 广泛应用于汽车、电子电气、建筑、办公设备、包装、运动器材、医疗保健等领域,随着改性研究的不 断深入,正迅速拓展到航空航天、计算机、光盘等高科技领域。 应用发展 尽管PC具有许多优异性能, 然而由于PC分子链的高刚性和大的空间阻位使其具有较高的熔体粘度,因此加工困难,易开裂,耐溶剂 性和耐磨损性较差,因此对PC改性研究成为PC应用研究重要的课题,目前聚合物合金化成为PC改性重 要途径,国外已有大量性能优良PC合金投入市场,国内开发研究起步较晚。随着PC合金材料的研究不 断进展,PC的应用范围不断扩大,以下简要介绍一些国内PC极具开发前景的应用领域。 宽波透光的光学器械,作为一种透明性能良好的工程塑料,PC作为光盘基材在全球大量使用, 不仅可以 制备CD、VCD、DVD光盘,还可以适用于高密度记录光盘的基材,尤其是PC与苯乙烯接枝生成的共聚 物具有极佳的应用效果。PC片材特别适宜于制作眼镜镜片,在PC分子链中引入硅氧基团,可以提高其硬 度及耐擦伤性。PC作为高折射率塑料,用于制作耐高温光学纤维的芯材,若在PC分子链中的C-H链为C-F链所取代,则可以对可见光的吸收减少,能有效降低传递途中的信号损失。另外PC良好透光性,在透 明窗材高层建筑幕墙、机场和体育场馆透明建筑材料等方面应用非常普遍和具有潜力,今后重点是提高 表面硬度和抗静电性。 阻燃环保的通信电器,由于PC良好电绝缘性能,广泛应用于通信电信设备