

PES 德国巴斯夫 S3010 医用级PES 耐高温 耐腐蚀

产品名称	PES 德国巴斯夫 S3010 医用级PES 耐高温 耐腐蚀
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	46.80/KG
规格参数	品牌:PES 型号:S3010 产地:德国巴斯夫
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

PES是高透明,高水解稳定材料.耐腐蚀性:制品可经受重复的蒸汽消毒(在145 蒸汽下至少为12年),具高刚性,高韧性,自身阻燃且燃烧时发烟量低.我司除注塑级PES外,还提供压铸级,涂料级和超滤膜用PES(聚醚砜, Polyether Sulfone), 为高性能热可塑性非结晶型工程塑胶, 自然色为透明琥珀色, 其各种优良特性使它适用于严苛环境及高性能标准的应用, 可使用各种传统的热塑性加工设备, 如: 射出、压出、吹气成形等加工方式。

应用领域:

电器、电子领域利用PES材料的可耐焊锡性、尺寸。稳定性好、耐各种清洗剂、可镶嵌金属件、与环氧树脂粘结性好等优点, 作为H级绝缘材料用于电子、电器领域。已经开发的主要制品有线圈骨架, 电位计的外壳和底座, 吹发器零件, 印刷线路板、按钮式开关、可控硅的绝缘体, 电动工具马达的绝缘体、打印机、送风机、继电器等的线圈骨架、DIP开关, 各类接插件等。还可以采用挤出成型法制成不同厚度的薄膜用于各种电子设备和电器产品。机械领域利用其高温抗蠕变性, 尺寸稳定性、耐油性、韧性好等优点, 在一般树脂不能满足使用要求的地方得到了广泛应用。已经开发的主要制品有各种机器的杠杆、柄、支架等, X-射线装置的观察玻璃, 链锯、农机发动机和汽化器等的绝缘体, 活塞环, 耐热滚珠, 齿轮, 复印机零件, 照相机零件, 放映机零部件, 工业用吹风机罩, 汽车空调的零部件, 电弧焊枪的手柄, 各种分析仪器元件等。汽车领域主要利用其在-100 ~ 190 广阔温度范围内的刚性和尺寸稳定性, 高温抗蠕变性, 耐汽油、柴油、各类机油等特长。已经开发的制品有各种轴承保持架, 制动轴的轴瓦, 点火器的噪音消除器, 发动机齿轮, 汽化器的线圈骨架, 雾灯的反射镜, 止推环等。热水领域主要利用其在160 的热水或蒸气中还能保持优异的抗蠕变性, 刚性和尺寸稳定性等特点。开发的主要制品有热水、蒸气用阀门, 防腐蚀电极的绝缘体, 温度传感器的元件, 各种液体和粉体泵的泵体和叶轮, 散热器阀门,

超滤装置用零部件等。

产品实拍：