

PES 德国巴斯夫 E6010 注塑级 聚醚砜纯树脂 高强度 耐高温阻燃

产品名称	PES 德国巴斯夫 E6010 注塑级 聚醚砜纯树脂 高强度 耐高温阻燃
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	100.00/公斤
规格参数	德国巴斯夫:德国巴斯夫 注塑级:注塑级 德国:德国
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

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***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。

器具和机械

医疗器具、食品加工机械领域

主要利用其可以采用蒸气灭菌、干蒸（180℃）灭菌、V射线灭菌等灭菌法消毒，而且可以耐反复消毒等特点。开发的主要制品有接触透镜灭菌器，牙科用钻的柄，外科用容器，注射器，食品工业用阀门和管子。

其它领域

涂料

由于它有与铁、铅等金属的附着力好，涂层表面硬度高等优点，PES聚醚砜与聚四氟乙烯可配制成***、防辐射、绝缘性能好，阻燃、与金属附着力的不粘涂料、低摩擦的特点。应用于厨房用具、家用电器、轻工五金、工业模具、塑胶机械等行业。

另外，PES可加工成超细粉，用于粉末喷涂和液体涂料。