

聚苯醚PPO基础创新塑料 PX9406P-7001接线盒专用料 太阳能板

产品名称	聚苯醚PPO基础创新塑料 PX9406P-7001接线盒专用料 太阳能板
公司名称	东莞市凯大塑胶有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	PPO:PPO PX9406:PX9406 上海:上海
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶路1号11号楼110室
联系电话	13532807978

产品详情

PPO PX9406P-7001 基础创新塑料(上海)简要概述：PPO是世界五大通用工程塑料之一。它具有刚性大、耐热性高、难燃、强度较高电性能优良等优点。另外，聚苯醚还具有耐磨、无毒、耐污染等优点。PPO的介电常数和介电损耗在工程塑料中是小的品种之一，几乎不受温度、湿度的影响，可用于低、中、高频电场领域。PPO的负荷变形温度可达190 以上，脆化温度为-170 。PPO材料作为世界五大通用工程塑料之一，无毒，相对密度小，（PPO/PA同类产品也仅为1.10-1.13g/cm³），是五五大通用工程塑料中密度小的,具有良好的机械强度，抗蠕变性，耐应力松弛，抗疲劳强度高。PPO PX9406P-7001 基础创新塑料(上海)物理性能：PPO为白色，密度为1.06-1.07g/cm³，为无定形聚合物。PPO的分子结构中无任何水解的基因，使其具有十分突出的耐水性，即使将其放入沸水中经10000h蒸煮其抗拉强度，伸长率和冲击强度都没有明显下降。由于PPO分子链的刚性大，作用力强，使PPO在受力时难以变形，表现出既硬且韧;有很高的机械强度和弹性模量及突出的抗蠕变性。PPO有优良的耐热性可在120。C时连续使用，间断使用温度可达205。C它的耐热性可与PF、UP等热固性塑料PPO的分子中无明显的极性。PPO PX9406P-7001 基础创新塑料(上海)注塑模工艺条件:干燥处理：建议在加工前进行2~4小时、100 的干燥处理。熔化温度：240~320 。模具温度：60~105 。注射压力：600~1500bar。流道和浇口：可以使用所有类型的浇口。特别适合于使用柄形浇口和扇形浇口。PPO PX9406P-7001 基础创新塑料(上海)广泛运用于:电子电气：能够满足在潮湿、负载、高温的条件下具有优良的电绝缘性，运用制备电视机协调片、线圈芯、微波绝缘件、屏蔽套、高频印刷电路板，各种高压电子元器件，电视机、电脑、传真机、复印机外壳等。汽车工业：适用于仪表板件、窗框、减震器、泵过滤网等。机械工业：用作齿轮、轴承、泵叶轮、鼓风机叶轮片等。化工领域：用于制作管道、阀门、滤片及潜水泵等耐磨腐蚀零部件。

