

沙伯基础 SABIC XENOY 5720

产品名称	沙伯基础 SABIC XENOY 5720
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:5720 性能:低温抗冲击性/耐化学剂
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应沙伯基础 SABIC XENOY 5720低温抗冲击性/耐化学剂

PC/PBT：这是一种PC（聚碳酸酯）和PBT的复合物。聚碳酸酯具有抗冲击性能、韧性和耐热性能，PBT则提供抗化学性。结晶PBT通常对湿度敏感，但因在混合物中有PC而得到改善。PC/PBT特性：抗冲击，抗化学作用，低温抗冲击、塑性，耐热。PC/PBT的应用：适用于需要抗冲击和抗化学作用，以及必需采用低温冲击而要求塑性破裂方式（非粉碎性破裂）的场合。汽车和草地及园林设备的防碰杆和车身嵌条要求坚固并耐受燃料和润滑油造成的应力纹裂，也适用PC/PBT。用PC/PBT制成的零部件一般较厚，因为这种材料流动性较低，不适合采用薄壁设计。PC/PBT的收缩率取决于PBT的相对含量，所以这种材料的加工工具比较独特，不易用加工其它聚合物的工具代替。具体如：汽车防碰杆、手工工具箱汽车车身侧面嵌条、灌溉设备草地及园林拖拉机车头盖等。

PC/PBT注塑工艺

典型应用范围: 齿轮箱、汽车保险杠以及要求具有抗化学反应和耐腐蚀性、热稳定性、抗冲击性以及几何稳定性的产品。 注塑模工艺条件: 干燥处理：建议110~135C,约4小时的干燥处理。

PC/PBT注塑模工艺条件:

干燥处理：建议110~135C,约4小时的干燥处理。

熔化温度：235~300C。

模具温度：37~93C。