

X6800BM 【沙伯基础 PC/PBT】 注塑级 耐化学性

产品名称	X6800BM 【沙伯基础 PC/PBT】 注塑级 耐化学性
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:X6800BM
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

PC/PBT X6800BM 沙伯基础创新-美国

特性：PC/PBT 聚碳酸酯和聚对苯二甲酸丁二醇酯的混合物，是以聚酯物为主体，多元复合材料，既具有PC的高耐性和冲击性，又具有耐化学药品性，耐磨、高耐用品及具有极好的耐候性，优良的加工性能及良好的尺寸稳定性。

烘干时间：90-100 下2小时。

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。

产品特点：高强度、高耐热、高流动、高光泽、高韧性、耐应裂等，化学和物理特性PC/PBT具有PC和PBT二者的综合特性，例如PC的高韧性和几何稳定性以及PBT的化学稳定性、热稳定性和润滑特性等。

用途：汽车保险杠、门护板、拉手、行李架、电器配件等；电子元件开关、接插件等。

可耐30 以下高温冲击。

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撞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：汽车防撞杆、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、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.