

PBT 2805、2807、2405、2858塑胶原料

产品名称	PBT 2805、2807、2405、2858塑胶原料
公司名称	东莞市英翔塑胶原料有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	PBT:高冲击强度 7022IR:140 德国巴斯夫:290
公司地址	东莞市樟木头塑胶市场A栋
联系电话	13712059757

产品详情

供应PBT塑胶原料

PBT为乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯。具有高耐热性、韧性、耐疲劳性，自润滑、低摩擦系数，耐候性、吸水率低，仅为0.1%，在潮湿环境中仍保持各种物性（包括电性能），电绝缘性，但体积电阻、介电损耗大。耐热水、碱类、酸类、油类、但易受卤化烃侵蚀，耐水解性差，低温下可迅速结晶，成型性良好。缺点是缺口冲击强度低，成型收缩率大。故大部分采用玻璃纤维增强或无机填充改性，其拉伸强度、弯曲强度可提高一倍以上，热变形温度也大幅提高。可以在140℃下长期工作，玻纤增强后制品纵、横向收缩率不一致，易使制品发生翘曲。PBT结晶速度快，最适宜加工方法为注塑，其他方法还有挤出、吹塑、涂覆和各种二次加工成型，成型前需预干燥，水分含量要降至0.02%。PBT（增强、改性PBT）主要用于汽车、电子电器、工业机械和聚合物合金、共混工业。如作为汽车中的分配器、车体部件、点火器线圈骨架、绝缘盖、排气系统零部件、摩托车点火器、电子电器工业中如电视机的偏转线圈，显象管和电位器支架，伴音输出变压器骨架，适配器骨架，开关接插件、电风扇、电冰箱、洗衣机电机端盖、轴套。另外还有运输机械零件，缝纫机和纺织机械零件、钟表外壳、镜筒、电熨斗罩、水银灯罩、烘烤炉部件、电动工具零件、屏蔽套等。日本出光：IR2200、IR2500

(2)日本三菱：7022IR、7025IR、7030IR、S3000、S2000、GSV2020、GSV2030

(3)日本帝人：1250Y、1225Y、25Y、3420、3430 (4)德国拜耳：2805、2807、2405、2858、2605、310

3、3208、6557、2407、9415、9425、KU1-9351、65、6485 (5)美国GE：141R、241R、243、223、143、940A、945A、920A、3410R、3412R、3413R、3414R、101R、103R、121R、123R、124R、241R、24R、243R

(6)台湾奇美：10 原料物性描述:PC树脂具有****的抗冲击性、**的尺寸稳定性和水晶般的透明度，一直以来都是聚碳酸酯产品中的佼佼者。它是一种具有优良的机械、光、电和热学特性的无定形工程热塑性材料。LEXAN树脂为设计人员提供了新的机遇，用来生产创新、经济实用的产品，例如护目镜、CD、厨房器皿和商用设备等。PC树脂现有全新的特殊效果系列，例如：Intrigue(魔幻)and Diamond(钻石)。

特殊的外观和颜色能使你的产品变得与众不同。借助于众多不同的添加剂，例如紫外线稳定剂和脱模剂，LEXAN树脂可以扩展到符合FDA标准、高流动性和玻纤增强的牌号。PC树脂的具有：高冲击强度,内在的水晶般的透明性,产品纯度、粘滞性、耐久性,耐高温性-RTI高达125,在高温环境下的尺寸稳定性,色彩丰富-透明、半透明和不透明的均有,耐燃性,紫外稳定性,符合FDA标准,优良的加工性能

PC树脂的典型用途包括：电脑外壳及周边设备,房屋和建筑 -

玻璃窗,光学镜片、矫正用护目镜、太阳镜,CDs, DVDs,保健产品,水瓶,移动电话外壳,电子设备外壳,器具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广2、高度透明性及自由染色性3、H.D.T.高4、耐疲劳性佳5、耐候性佳6、电气特性优7、无味无臭对人体无害符合卫生安全8、成形收缩率低、尺寸安定性良好用途 电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电话机汽车：保险杆、分电盘、安全玻璃工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片本司货源稳定充足，品种齐全，价格合理。发货准时，交期准.质量有保障！可提供塑胶原料相关报告。如：ROHS(SGS)报告，UL认证，材质证明及物质安全资料表（MSDS）！更详细参数资料请来电咨询。