

PC/PBT 沙伯基础 553 加纤30

产品名称	PC/PBT 沙伯基础 553 加纤30
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:沙伯基础 VALOX 型号:VALOX 553 性能:玻纤增强
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13002196511

产品详情

PC/PBT 沙伯基础 553 加纤30

PBT是主链上含有酯基的线性热塑性饱和聚酯聚合物，其化学名为Polybutylene terephthalate，简称PBT由于它具有高的熔点和结晶度，由于其吸水率和线性热膨胀系数很低，因此具有优良的尺寸稳定性。此外，它的电绝缘性也非常优异，因吸潮引起的电性能变化很小，电绝缘破坏电压很高。

在PBT的结晶结构中存在结晶区和非晶区，因此，容易进行共混改性和赋予其各种功能；它有阻燃等级、短周期等级、高抗冲击等级等多种性能不同的等级。

在连接器、微型开关、电容器外壳等的电子零件，OA机器的键盘以及电话机的功能部件、车载电子零件以及车门把手等汽车零部件上都有其应用；其次在医疗仪器、建筑材料、精密仪器等贴近我们的日常生活的许多用品上都采用了这种树脂。

非增强型品级强韧且富有柔性，抗脆性能力强。

有UL规格认定的难燃品级（94HB）和自熄性品级（94-V-0，V-2），其电性能在热塑性塑料中具较高值。

吸水性极低，在很宽的温度和湿度范围内长期使用，也能保持优良的电性能。

成型品的表面非常平滑，具有低的摩擦系数。由于产生的摩擦量小，适用于对摩擦磨损性能有要求的用途。

