

台湾长春PBT 中国供应

产品名称	台湾长春PBT 中国供应
公司名称	东莞市盛优贸易有限公司
价格	.00/KG
规格参数	台湾长春:中国供应商
公司地址	广东东莞市樟木头塑胶原料市场
联系电话	0769-82975406 13622677775

产品详情

台湾长春PBT 中国供应

PBT主链是由每个重复单元为刚性苯环和柔性脂肪醇连接起来的饱和线性分子组成，分子的高度几何规整性和刚性部分使聚合物具有高的机械强度，突出的耐化学试剂性，耐热性和优良的电性能；分子中没有侧链，结构对称，满足紧密堆砌的要求，从而使这种聚合物有高度的结晶形和高熔点，分子的结构决定了PBT具有良好的综合性能。PBT是同用工程塑料中工业化最晚而发展最快的一个品种，它之所以成为工程塑料的后起之秀，首先在于它具有优良的综合性能，以及良好的成型加工性和性能/价格相比，故此PBT塑料虽然到70年代才工业化生产，但很快热销市场，现为五大工程塑料发展最快的一种。

优良的机械性能，机械强度高，耐疲劳性和尺寸稳定好。蠕变也小，这些性能在高温条件下也极少有变化。

生产PBT所消耗的能量是工程塑料中最低的，这对于世界范围内能源紧缺的情况下，具有十分重要的意义。

耐热老化性优异，增强后的UL温度指数达到120~140，此外，户外长期老化性也很好。

耐溶剂好，无应力开裂。

PBT易于阻燃，可达UL94V-0级，由于与阻燃剂亲和性能好，所以容易开发反应型或添加型的阻燃品级。阻燃产品在电子电器工业中获得广泛应用。

PBT遇水易分解，在高温、高湿环境下使用需谨慎。

优良的电气性能，体积电阻率及介电强度高，耐电弧性优良，吸湿性极小，在潮湿及高温环境下，也能保持电性能稳定，是制造电子、电器零件的理想材料。

易成型加工和二次加工，易用普通设备注塑或挤塑。由于结晶速度快，流动性好，模具温度也比其他工程材料要求低，在加工薄壁制件时仅需几秒钟，对大部件也只需40-60s即可。

PBT 台湾长春 1100 一般级

PBT 台湾长春 4115 强性难燃级

PBT 台湾长春 4115-202FV 玻纤15

PBT 台湾长春 4120 强化难燃级 含有玻纤20

PBT 台湾长春 4130 难燃强化级 含水玻纤30

PBT 台湾长春 4140 强化难燃级 含有玻纤40

PBT 台湾长春 4815 难燃强化级 含有玻纤15

PBT 台湾长春 4815BK 玻璃纤维强化

PBT 台湾长春 4815-NCB 含有玻纤15

PBT 台湾长春 4820NCB 结晶快速，易成型

PBT 台湾长春 4830 含水量有玻纤30，强度大

PBT 台湾长春 4830BK 玻璃纤维强化，机械强度大

PBT 台湾长春 4830-NCB 玻璃纤维含量30

本公司长期代理供应POM原厂原包材料，随货附带COC,ROSH,REACH，MSDS,UL等原厂所能够提供的资料!

东莞市盛优贸易有限公司以“优质的服务、真诚合作、务实高效”的企业精神；始终贯彻客户至上，信誉第一的宗旨；竭诚和国内外各界人士友好合作、建立持久的业务关系。

服务热线：杨先生13622677775 QQ:1360053785