

# PBT美国杜邦江苏总代理 玻纤增强PBT

产品名称	PBT美国杜邦江苏总代理 玻纤增强PBT
公司名称	苏州希普能塑料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	美国杜邦:阻燃 T805 B:注塑级 美国:玻纤增强
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路15号
联系电话	0512-53258380 18551213137

## 产品详情

美国杜邦PBT 杜邦PBT塑料

聚对苯二甲酸丁二醇酯，又名聚对苯二甲酸四次甲基酯。英文名;Polybutyleneterephthalate。简称PBT PBTP或PTMT，它是对苯甲酸与1,4-

丁二醇的缩聚物。可由酯交换法或直接酯化法经缩聚而制得，今后的发展趋势为直接酯化法生产。PBT和PET一起被称为热塑性聚酯。

所对应的时间不超过8h、5h、3h。料层厚度低于30mm。5注塑工艺参数 注射温度PBT的分解温度为280，所以实际生产中一般控制在

245~260 之间。 注射压力注射压力一般为50~100MPa。 注射速率PBT冷却速度快，因此要采用较快的注射速率。 螺杆转速和背压成

型PBT的螺杆转速不宜超过80r/min，一般在25~60r/min之间。背压一般为注射压力的10%~15%。 模具温度一般控制在70~80，各部位

的温度差不超过10。 成型周期一般情况下为15~60s。6注意事项 再生料的使用再生料与新料的比例一般在25%~75%。 脱模剂的

使用一般情况下不使用脱模剂，必要时可采用有机硅脱模剂。

