

日本东丽PBT(TORAY标准材料)

产品名称	日本东丽PBT(TORAY标准材料)
公司名称	苏州众思诚新材料有限公司
价格	18.88/吨
规格参数	品牌:中国官方 型号:本色 产地:日本技术
公司地址	苏州市
联系电话	13564996490

产品详情

日本东丽PBT(TORAY标准材料)

化学和物理特性:

PBT是很坚韧的工程热塑材料，它是半结晶材料,有非常好的化学稳定性、机械强度、电绝缘特性和热稳定性。

这些材料在很广的环境条件下都有很好的稳定性。PBT吸湿特性很弱。非增强型PBT的张力强度为50mpa,玻璃

添加剂型的PBT张力强度为1

70mpa.玻璃添加剂过多将导致材料变脆。PBT的结晶很迅速，这将导致因冷却不

均匀而造成弯曲变形。对于有玻璃添加剂类型的材料，流程方向的收缩率可以减小，但与流程垂直方向的收缩率

基本上和普通材料没有区别。熔点(225 ° C)

和高温变形温度都比pet材料要低。玻璃化转换温度在22 ° C到43 ° C

之间。由于PBT的结晶速度很高，因此它的粘性很低，塑件加工的周期时间一般也较低。

典型应用领域:

家用器具(食品加工刀片、真空吸尘器元件、电风扇、头发干燥机壳体、咖啡器皿等)，电器元件(开关、电机

壳、保险丝盒、计算机键盘按键等)，汽车工业(散热器格窗、车身嵌板、车轮盖、门窗部件等)。

Crastin PBT BM6450XD BK560挤出薄膜吹塑成型DuPont Performance Polymers

Crastin PBT CE2055注射成型DuPont Performance Polymers

Crastin PBT FG6129 NC010挤出片材挤出成型DuPont Performance Polymers

Crastin PBT FG6130 NC010挤出薄膜涂层DuPont Performance Polymers

Crastin PBT FGS600F10 NC010挤出涂层DuPont Performance Polymers

Crastin PBT FGS600F40 NC010注射成型DuPont Performance Polymers

KEBATER PBT B512A阻燃V0 BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BF110 10%玻纤增强BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BF115 15%玻纤增强BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BF120 20%玻纤增强BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BF130 30%玻纤增强BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BF230食品级30%玻纤增强BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BF250食品级50%玻纤增强BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BFA15 15%玻纤增强阻燃V0 BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BFA20 20%玻纤增强阻燃V0 BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BFA30 30%玻纤增强阻燃V0 BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BFB30无卤阻燃V0 30%玻纤增强BARLOG plastics GmbH

KEBATER PBT BM240食品级40%矿物填料BARLOG plastics GmbH