

# PBT美国杜邦中国(耐化学性)

产品名称	PBT美国杜邦中国(耐化学性)
公司名称	苏州可力欣塑胶原料有限公司
价格	18.88/吨
规格参数	(杜邦):杜邦授权杜邦代理 (杜邦):杜邦纯树脂总代理商 (杜邦):中国杜邦加纤品牌
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城19号楼2室(注册地址)
联系电话	13621680804 13621680804

## 产品详情

### PBT塑料的耐化学性

#### 耐化学性特点

**高耐热性：**PBT塑料的熔点高达225℃，耐热性佳，这使得它能够在高温环境下保持其化学稳定性。

**低吸水性：**PBT塑料的吸水率低，仅为0.1%，在潮湿环境中仍保持各种物性，包括电性能。

**优良的电绝缘性：**PBT塑料的介电强度高，电气性佳，由吸湿性引起的电性能的变化很小，绝缘电压很高。

**可通过添加其他物质进行改性：**在PBT的聚集态结构中有结晶区和非晶区，因此，可以通过添加其它物质容易地对PBT进行改性，赋予其各种功能，如难燃型品级、高速成型型品级、高抗冲击型品级等。

#### 注意事项

**干燥处理：**由于PBT塑料在高温下很容易水解，因此加工前的干燥处理是很重要的。建议在空气中的干燥条件为120℃，6~8小时，或者150℃，2~4小时，湿度必须小于0.03%。

**熔化度和模具温度：**PBT塑料的熔化度为225~275℃，建议温度为250℃。对于未增强型的材料，模具温度为40~60℃。

## 应用领域



(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦CE15315 NC010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦CE15330 BK010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦CE15330 NC010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦CE2055 BK580

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦CE2055 NC010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦FG6129 NC010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦FG6130 NC010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦FG6134 NC010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦FGS600F10 NC010

(可力欣)授权代理Crastin PBT美国杜邦FGS600F40 NC010