PBT 4820BK 台湾长春

| 产品名称 | PBT 4820BK 台湾长春 |
|------|---|
| 公司名称 | 上海圆高塑化科技有限公司 |
| 价格 | 6.00/千克 |
| 规格参数 | 台湾长春:4820BK 4820BK:台湾长春 台湾长春:4820BK |
| 公司地址 | 上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢2层4 区113室 |
| 联系电话 | 15802190887 |

产品详情

PBT

简称 PBT

俗称 聚酯

学名 聚对苯二甲酸丁二醇酯

英文名 polybutylene terephthalate

本色

PBT是一种从不透明到半透明的白色材料,有较高表面硬度而且有较高的表面光泽;薄膜呈透明状;

燃烧特征: 慢燃,离火后能继续燃烧,火焰上端呈金黄色,下端成兰色,燃烧时发生熔融滴落,有浓烟和飞恢;并发出强烈的农药的刺激性气味。

优点 PBT大的优点是:在较高的温度和较低的温度下,都具有优良的冲击性能,PBT磨耗小,它的磨耗小于POM

PBT刚性大,虽然收缩率大,但尺寸稳定。

PBT介电性能好,无应力开裂。

PBT除了强的无机酸和无机碱外,其它溶剂对它无作用

缺点: PBT大的缺点是不耐高温, 热稳定性差

PBT不耐疲劳,不能自润滑。

PBT耐酸性差,不耐酸的侵蚀。

用途 生产齿轮,轴承,耐药品的工具外盖,要求耐冲击的防护面罩,水泵外盖

注塑性能: : PBT是结晶性塑料,有明显的熔点,224 时熔化,320 时就分解;一般加工温度为2 30 --260 ;它的加工范围很窄;但它的粘度受温度影响很大;它吸水,在注塑时少量的水就能引起大量分解,降低制品的强度和外观,因此,需要烘干,在100 烘干2-3小时即可;温度不可太高,否则无染色制品会变色;

《供应 PBT 台湾长春 1100》 用途:合胶原料、扣件组具、电脑键盘、文具外壳、旋扭开关。特性:粘度较大、物性强韧、成型品表面光滑。

《供应 PBT 台湾长春 3015》 用途:汽车各项零件、马达端口、耐刷座、工业产品零件、建材。 特性:含水量有玻纤15%,粘度较低,比重低,耐热性佳。

《供应 PBT 台湾长春 4115》 用途:连接器、冷却风扇、插座、线圈轴、汽机车零件、开关、电视机零件、整流器。特性:含有玻纤15%,强度大,难燃等级达1/32inch,UL94V-0,成型容易

《供应 PBT 台湾长春 4120》

特性:含有玻纤20%,强韧耐热性佳,可长期使用于高温环境中,难燃等级达1/32inch,UL94-V0。

《供应 PBT 台湾长春 4130》 特性:含水玻纤30%

《供应 PBT 台湾长春 4140》

特性:含有玻纤40%,高强度,低翘曲、难燃等级达1/32inch,UL94-V0。

《供应 PBT 台湾长春 4815》 特性:含有玻纤15%,强度大,成型容易,难燃等级达1/8inch,UL 94V-0

《供应 PBT 台湾长春 4820 》 强化难燃级

《供应 PBT 台湾长春 4820B K》

《供应 PBT 台湾长春 4820NCB》 特性:1)结晶快速,易成型;2)融点高达225 ,耐热性(耐热裂化) 佳:3)玻璃纤维强化,机械强度大;

4)吸水率低,尺寸安定性佳;5)摩擦系数低,耐磨耗;6)耐化学品、溶剂、耐候性好;7)弯曲蠕变性质佳;8)介电强度高,电气性质佳;9)可超音波熔接,组立加工容易。

《供应 PBT 台湾长春 4830 》用途:连接器、冷却风扇、插座、线圈轴、汽机车零件、天关、电

视机零件、整流器。特性:含水量有玻纤30%,强度大,耐热性佳,难燃等级达1/8inch UL 94V-0

《供应 PBT 台湾长春 4830BK 》

《供应 PBT 台湾长春 4830-NCB》

《供应 PBT 台湾长春 PR950》 特性:1)结晶快速,易成型;2)融点高达225 ,耐热性(耐热裂化) 佳;3)玻璃纤维强化,机械强度大;4)吸水率低,尺寸安定性佳;5)摩擦系数低,耐磨耗;6)耐化学品、溶剂、耐候性好;7)弯曲蠕变性质佳;8)介电强度高,电气性质佳;9)可超音波熔接,组立加工容易。