

PBT 德国巴斯夫 B4406G6 玻纤增强30% 阻燃级 电器元件 连接器

产品名称	PBT 德国巴斯夫 B4406G6 玻纤增强30% 阻燃级 电器元件 连接器
公司名称	上海洪超塑胶有限公司
价格	24.50/公斤
规格参数	品牌:德国巴斯夫 / 上海巴斯夫 型号:B4406G6 材料特性:玻纤增强30% 阻燃级
公司地址	上海市青浦区练塘章练塘路588弄15号1幢2层1区069室
联系电话	13774409307 13774409307

产品详情

PBT中文名称聚对苯二甲酸丁酯,简称饱和聚酯,系高结晶性热可塑性塑料。

PBT为乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯。具有高耐热性、韧性、耐疲劳性,自润滑、低摩擦系数,耐候性、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),电绝缘性,但介电损耗大。耐热水、碱类、酸类、油类、但易受卤化烃侵蚀,耐水解性差,低温下可迅速结晶,成型性良好。PBT结晶速度快,加工方法为注塑,其他方法还有挤出、吹塑、涂覆和各种二次加工成型,成型前需预干燥,水分含量要降至0.02%。PBT(增强、改性PBT)主要用于汽车、电子电器、工业机械和聚合物合金、共混工业。如作为汽车中的分配器、车体部件、点火器线圈骨架、绝缘盖、排气系统零部件、摩托车点火器、电子电器工业中如电视机的偏转线圈,显像管和电位器支架,伴音输出变压器骨架,适配器骨架,开关接插件、电风扇、电冰箱、洗衣机电机端盖、轴套

巴斯夫PBT优点:

- 1、机械性质安定抗张强度与抗张模量和尼龙相似;
- 2、摩擦系数小有自润性;
- 3、吸水率低;
- 4、电气性质优良;
- 5、尺寸安定性良好;
- 6、耐药品性、耐油性

巴斯夫PBT部分型号特性展示:

Ultradur PBT B2550特性:PBT高流动性等级。

Ultradur PBT B4030G6特性:PBT-GF30 30%玻璃纤维增强,抗冲击改性,注塑成型。

Ultradur PBT B4040G10特性:(PBT+PET)-GF50注射成型,50%玻璃纤维增强。

Ultradur PBT B4300M5特性:PBT-M25注射成型,25%矿物增强,良好的表面光洁度和低翘曲。

Ultradur PBT B4300G10特性:PBT-GF50注射成型, 50%玻璃纤维增强级,高流动,尺寸稳定的强。

Ultradur PBT B4300G2特性:PBT-GF10注射成型,高流动,10%的玻璃纤维增强级;高刚性,尺寸稳定性强。

Ultradur PBT B4300G3特性:PBT-GF15注射成型,高流动,15%的玻璃纤维增强级;高刚性,尺寸稳定性强。

Ultradur PBT B4300G4特性:PBT-GF20注射成型,高流动,20%的玻璃纤维增强级;高刚性,尺寸稳定性强。

Ultradur PBT B4300G6特性:PBT-GF30注射成型,高流动,30%的玻璃纤维增强级;高刚性,尺寸稳定性强。

Ultradur PBT B4300GM42特性:PBT-(GF20+M10)
注塑级,含玻璃纤维和矿物加固,具有良好的表面光洁度及刚度,低翘曲趋势。

Ultradur PBT B4300K4特性:PBT-GB20注射成型,20%玻璃珠增强,低翘曲注塑级。

Ultradur PBT B4300K6特性:PBT-GB30注射成型,30%玻璃珠增强,低翘曲注塑级。

Ultradur PBT B4300ZG5特性:注射成型,,低翘曲注塑级。

Ultradur PBT B4300ZG6特性:注射成型,,低翘曲注塑级。

Ultradur PBT B4330G6特性:PBT-GF30 30%玻璃纤维增强,抗冲击改性,注塑成型。

Ultradur PBT B4406特性:PBT注射成型,阻燃级。

Ultradur PBT B4406G2特性:PBT-GF10注射成型,10%玻璃纤维增强,加强耐火性。

Ultradur PBT B4406G3特性:PBT-GF15注射成型,15%玻璃纤维增强,加强耐火性。

Ultradur PBT B4406G4特性:PBT-GF20注射成型,20%玻璃纤维增强,加强耐火性。

Ultradur PBT B4406G6特性:PBT-GF30注射成型,30%玻璃纤维增强,加强耐火性。

Ultradur PBT B4500特性:PBT中等粘度,挤压成型,铸造薄壁型材和管材生产级。

Ultradur PBT B4520特性:PBT中等粘度,注射成型,应用于底盘和外壳等级;家电技术部件等。

Ultradur PBT S4090G2特性:(PBT+ASA)-GF10低翘曲,易流动,注射成型。

Ultradur PBT S4090G6特性:(PBT+ASA)-GF30 低翘曲,易流动,注射成型,30%玻璃纤维增强。

Ultradur PBT S4090GX特性:(PBT+ASA)-GF14低翘曲,易流动,注射成型。