

Crastin PBT SK692FR BK507 美国杜邦 华东代理商供应

产品名称	Crastin PBT SK692FR BK507 美国杜邦 华东代理商供应
公司名称	无锡市达塑凯新材料有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	美国杜邦:杜邦原产原包 产品颜色:本色/黑色 材料重量:25KG/包
公司地址	无锡市惠山区洛社镇洛神路1号
联系电话	0510-83308896 13376231168

产品详情

材料特点：15%玻璃纤维,阻燃聚对苯二甲酸丁二醇酯

产品外观：黑色

树脂鉴别 PBT-GF15FR(17) - ISO 1043

产品标识码 PBT-GF15FR(17) - ISO 11469

注塑

建议干燥 是

干燥温度 120 °C

干燥时间，除湿干燥机 2 - 4 h

加工前水分含量 0.04 %

熔体温度 250 °C

注塑 熔体温度 240 °C

注塑 熔体温度 260 ° C

模具温度 80 ° C 模具温度 30 ° C 模具温度 130 ° C

保压范围 60 MPa

保压时间 3 s/mm

背压 As low as

喷射温度 170 ° C

以下POM材料我司均有现货销售：

PBT Crastin SK641FR NC010 10%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK642FR BK851 15%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK643FR BK851 20%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK643FR NC010 20%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK645FR BK851 30%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK645FR NC010 30%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK695FR BK507 30%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK695FR NC010 30%玻璃纤维, 阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SO653 NC010 20%玻璃珠,低翘曲 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin ST820 BK503 抗冲击性 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin ST820 NC010 抗冲击性 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin ST830FRUV NC010 阻燃,耐UV,PBT 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK692FR BK507 15%玻璃纤维,阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin SK692FR NC010 15%玻璃纤维,阻燃 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

PBT Crastin T841FR1 NC010 10%玻璃纤维,阻燃,抗冲击 电子电气/汽车/机械工程/运动器材

1、物理改性

玻璃纤维增强改性在PBT中加入20%~40%的玻璃纤维后,不仅保持了PBT的耐化学性、加工性等原有优点,而且机械性能大幅度提高,

如拉伸强度和弯曲强度提高1~115倍,弹性模量提高2倍,并克服了PBT缺口冲击强度低的不足,产品的耐热性大大提高,耐蠕变性、耐疲劳性能优良,

成型收缩率低、尺寸稳定性好。低翘曲化改性玻纤增强虽然能提高和改进PBT树脂的综合性能,但由于玻纤的取向产生各向异性现象,从而引起制品翘曲变形。

为解决这一问题,可以采用矿物填充、矿物与玻纤复合填充,加入其它聚合物共混改性,从而达到翘曲化的目的。