

玻纤增强45% 美国杜邦PBT SK608 BK509 高刚性

产品名称	玻纤增强45% 美国杜邦PBT SK608 BK509 高刚性
公司名称	苏州百锦润塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国杜邦 包装:25KG/包 品类:PBT
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城
联系电话	0512-86896609 13732660920

产品详情

玻纤增强45% 美国杜邦PBT SK608 BK509 高弯曲刚度

PBT是一种聚酯材料，具有良好的使用性能和耐化学品性，广泛用于电子元器件、车子、家电等领域。在这其中，玻纤增强的PBT更是具有出色的工艺性能，如高弯曲刚度、高耐磨跟高耐热性。文中详解玻纤增强45%的美国杜邦PBT SK608 BK509。

关键词 玻纤增强45% 美国杜邦PBT SK608 BK509高弯曲刚度

产品介绍

美国杜邦PBT SK608 BK509是一种性能卓越PBT原料，广泛用于电子元器件、车辆家用电器行业。它是一种40%玻纤增强的聚酯材料，具有出色的工艺性能跟高耐热性。

其主要特点如下所示

1. 高弯曲刚度 玻纤增强的PBT具有很高的强度刚度高耐磨，能够满足对工艺性能要求也越来越高。
2. 高耐热性 PBT具有较强的耐热性，还能够高温下长期用。
3. 比较好的耐化学品性 PBT具有较强的耐化学品性，可以抵挡许多化合物腐蚀和危害。
4. 自润滑性 PBT有较强的自润滑性能，使之表面光滑，不会造成摩擦。
5. 比较好的使用性能 PBT原料有利于加工和成型，可以满足不同样子型号的必须。

美国杜邦是全球**原料制造商，其PBT产品在市场上具有较高的**度和信誉度。美国杜邦PBT SK608 BK509的推出，为电子元器件、车辆家电等领域提供了一种高性能材料类型。

**品牌 美国杜邦

外包装盒 25KG/包

品类 PBT

技术参数

原料外观 乳白色细颗粒物

密度 1.52g/cm

熔指 8g/10min (260 /2.16kg)

抗压强度 135MPa

拉伸强度 2.5%

弯曲模量 10.8 GPa

适用范围

1. 通信行业 PBT原料广泛用于电子组件、电线电缆、插头插座等领域，其高耐热性较好的绝缘性使之变为通信行业的重要原料。
2. 新能源市场 PBT原料在车辆技术领域里应用广泛，特别是在引擎盖、车灯、汽车仪表盘和车身结构中。其高耐磨、高弯曲刚度跟高耐热性能可以提供车子必须安全性可靠性。
3. 家用电器行业 PBT原料在家电业应用广泛，如各种各样电源总开关、电源插头、家用热水器机壳和握把等。其高耐磨、高弯曲刚度跟高耐热性可以满足不同电器技术规格。

知识和技能

1. PBT是一种聚酯材料，具有高耐磨、高耐热性较好的耐化学品性。玻璃纤维增强的PBT则更为有较高强度刚度高耐磨。
2. PBT原料一般根据注塑成型制作各种形状和型号的零件。生产工作温度一般在240 280 正中间。
3. PBT原料可以通过热变形、热成型、注塑成型等加工工艺制作各种形状和型号的零件。

互动话题

1. PBT材料及PET原材料有哪些差别

答 PBT材料及PET产品都聚酯材料，但PBT具有更高的耐热性和耐化学品性，可用对材料的特性要求很高的领域。

2. PBT原料的重要优势是什么

答 PBT原料具有高耐磨、高耐热性较好的耐化学品性，此外有较强的自润滑性能跟生产制造特点。

3. PBT塑料的特性范围是什么

答 PBT原料广泛用于电子元器件、车子、家电等领域，如电子组件、汽车零件、电器产品外壳等。