

PBT 美国杜邦 SK609 50%玻纤填充 高强度

产品名称	PBT 美国杜邦 SK609 50%玻纤填充 高强度
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	类名:PBT 厂家:美国杜邦 牌号:SK609
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

产品详情

PBT 美国杜邦 SK609 50%玻纤填充 高强度 高刚性 高承受机械张力 电子电器部件 汽车应用Crastin SK609 NC010PBT杜邦 (DuPont)产品描述

Crastin SK609 NC010 is a 50% glass fiber reinforced, lubricated polybutylene terephthalate resin for injection molding.

PBT 美国杜邦 SK609 - 50%玻纤填充 高强度 高刚性 高承受机械张力 电子电器部件 汽车应用

产品介绍：PBT（聚对苯二甲酸丁二醇酯）是一种热塑性工程塑料，而PBT 美国杜邦 SK609 是其一种特殊型号，含有50%的玻璃纤维填充物，因此具有卓越的强度、刚性和机械张力承受能力。这种PBT材料在电子电器部件和汽车应用中得到广泛应用，以满足高度要求的性能和耐久性。

特点和优势：

50%玻纤填充：PBT SK609

包含半数玻璃纤维填充，提供了卓越的机械性能，使其非常适用于要求高强度和刚性的应用。

高强度：由于玻璃纤维填充，SK609具有出色的抗拉强度和抗弯强度，适用于承受机械应力的部件。

高刚性：这种PBT材料的高刚性确保零部件在负载下不容易弯曲或变形。

高承受机械张力：SK609能够承受高水平的机械张力，使其成为需要耐久性的应用的理想选择。

电子电器部件和汽车应用：由于其卓越的性能，SK609广泛应用于电子电器部件制造（如连接器、插座等）和汽车应用（如发动机零部件和车身结构）。

PBT的问答和知识讲解：

Q: 为什么PBT SK609适用于电子电器部件？ A:

SK609具有高强度和刚性，使其非常适用于制造需要耐用性和稳定性的电子电器部件，如连接器和插座。

Q: 为什么高强度对汽车应用很重要？ A:

高强度材料可用于汽车零部件，如发动机零部件和车身结构，以提供更好的安全性和耐久性。

Q: 玻璃纤维填充如何提高PBT的性能？ A:

玻璃纤维填充增加了PBT的强度、刚性和耐用性，使其更适用于需要高度性能的应用。