

PBT 美国杜邦 SK605 30%玻纤增强 高强度 高硬度

产品名称	PBT 美国杜邦 SK605 30%玻纤增强 高强度 高硬度
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:SK605
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 SK605 30%玻纤增强 高强度 高硬度 应用领域 电子电器部件 结构部件 工业应用 汽车
汽车应用Crastin SK605 NC010PBT杜邦 (DuPont)产品描述

Crastin SK605 NC010 is a 30% glass fiber reinforced, lubricated polybutylene terephthalate resin for injection moulding.

PBT (聚对苯二甲酸丁二醇酯) - 美国杜邦 SK605 30%玻纤增强

产品介绍：PBT是一种聚酯类塑料，具有优异的物理性能，耐热性、机械强度和化学稳定性。美国杜邦的SK605型号PBT以30%玻璃纤维增强，进一步提升了其强度和硬度。该材料广泛应用于多个领域，包括电子电器部件、结构部件、工业应用和汽车行业。

特点和优势：

高强度和高硬度：30%玻纤增强使PBT在强度和硬度方面表现出色。

耐热性：PBT具有较高的耐热性能，适合在不同温度下工作。

化学稳定性：对化学品具有良好的稳定性，能够抵抗一些化学腐蚀。

广泛应用：适用于多种领域，如电子电器、结构件、工业制造和汽车应用。

应用领域：

电子电器部件：PBT在电子电器中被广泛应用，例如插座、连接器和开关。

结构部件：适合用于需要强度和耐久性的结构件。

工业应用：用于各种工业制造中，特别是需要强度和耐热性的情况。

汽车应用：在汽车工业中，例如发动机零部件、车身结构件和内饰组件等方面有应用。

PBT的问答和知识讲解：

什么是PBT？PBT是聚对苯二甲酸丁二醇酯的缩写，是一种聚酯类塑料，具有优异的物理性能和化学稳定性。它常用于制造各种产品，从电子电器到汽车零部件都有广泛应用。

PBT有哪些优点？PBT具有耐热性、高强度、化学稳定性和电气绝缘性。此外，它易于加工和成型，具有较好的表面光泽。

PBT适用于哪些领域？PBT广泛应用于电子电器、汽车、工业制造和结构件制造等领域。它常见于插座、开关、车身零部件等产品制造中。

PBT与其他塑料有何不同？相比于一些其他塑料，例如ABS（丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物），PBT在耐热性、化学稳定性和电气绝缘性方面表现更出色。同时，PBT也更容易成型和加工。

以上介绍的是PBT的一般特性和应用领域，实际应用中，产品型号和添加剂的不同会影响其性能和用途。这些信息可以随着新的研究和产品推出而发生变化。