

PBT 日本三菱工程 5010G-30 标准级 30%玻纤

产品名称	PBT 日本三菱工程 5010G-30 标准级 30%玻纤
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:日本三菱工程塑料 牌号:5010G-30
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 日本三菱工程 5010G-30 标准级 30%玻纤 电动工具 电气领域 电子 健身器材NOVADURAN 5010G30PBT三菱化学 (Mitsubishi Chemical)产品描述

GF-Reinforced /HB, Standard, GF 30%

PBT，或聚对苯二甲酸丁二醇酯（Polybutylene Terephthalate），是一种工程塑料，通常用于多种领域，包括电动工具、电气、电子和健身器材。下面是关于PBT日本三菱工程 5010G-30的详细介绍、一些常见问题和PBT的优势：

PBT的详情介绍：

PBT日本三菱工程 5010G-30：这是PBT的一种特定牌号，可能由日本三菱工程公司生产。不同牌号的PBT具有不同的物理性能和化学特性。

标准级：PBT 5010G-30属于标准级别，适用于各种一般性应用。

30%玻璃纤维增强：该PBT含有30%的玻璃纤维增强剂，这增强了PBT的强度、刚性和耐磨性。

电动工具：PBT通常用于制造电动工具的外壳、握把和其他零部件，因为它的强度和刚性使其适用于这些应用。

电气领域：PBT也在电气领域中得到广泛应用，用于制造电气连接器、插座、绝缘体和其他部件。

电子：在电子领域，PBT可用于制造电子外壳、组件和支架等，因为它具有电气绝缘性。

健身器材：PBT还可以用于制造健身器材的部件，如手柄、座椅和支架，因其耐磨性和强度。

PBT的问答：

Q: PBT是否耐热？ A:

PBT通常具有良好的耐热性能，可以在较高温度下工作。具体的耐热温度可能因不同牌号的PBT而异。

Q: PBT是否对化学品具有耐受性？ A:

PBT通常对多数化学品都有较好的耐受性，但在具体应用中需要考虑特定化学品的影响。

PBT的优势：

强度和刚性：30%玻璃纤维增强的PBT具有卓越的机械性能，使其适用于要求强度和刚性的应用。

耐磨性：由于玻璃纤维增强，PBT具有出色的耐磨性，使其适用于电动工具和健身器材等需要长时间使用的应用。

电气绝缘性：PBT在电气领域和电子领域中具有出色的电气绝缘性能，适用于制造电气和电子部件。

广泛的用途：作为标准级材料，PBT 5010G-30适用于多种应用领域，提供了灵活性和多功能性。

综上所述，PBT日本三菱工程 5010G-30是一种多功能的工程塑料，具有强度、刚性、耐磨性和电气绝缘性等优势，适用于多个领域，包括电动工具、电气、电子和健身器材。选择PBT的牌号应根据具体应用的需求来确定。