

# PBT 日本三菱工程 5010GN1-30 AM2 阻燃 30%玻纤

产品名称	PBT 日本三菱工程 5010GN1-30 AM2 阻燃 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:5010GN1-30 AM2
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 5010GN1-30 AM2 阻燃 30%玻纤 健身器材 汽车应用NOVADURAN 5010GN1-30 AM2PBT三菱化学 (Mitsubishi Chemical)产品描述

GF-reinforced / Flame Retardant, GF 30%

PBT（聚对苯二甲酸丁二醇酯）是一种热塑性工程塑料，通常用于多种应用，包括但不限于健身器材和汽车零部件。以下是一般介绍和常见的问题和优势：

PBT（聚对苯二甲酸丁二醇酯）的详情介绍：

**性质：** PBT 是一种坚固、刚性且具有良好耐热性的塑料。它具有出色的机械性能和化学稳定性。

**耐热性：** PBT 在高温下保持强度和形状，因此在汽车引擎室等高温环境下有广泛应用。

**阻燃性：** PBT 可能具备阻燃特性，有助于在特定场景下防止火灾蔓延，提高安全性。

**玻纤增强：** 30%玻纤增强的 PBT 具有更高的强度和刚度，使其更适用于需要更高机械性能的应用。

**用途：** PBT 用于制造各种零部件，如电气零部件、汽车零部件、工业零部件、健身器材等。

PBT 的问答：

**问：** PBT 与其他工程塑料有何不同？**答：** 与其他工程塑料相比，PBT 具有较高的耐热性和化学稳定性，使其在高温和化学品暴露下表现出色。

**问：** PBT 在汽车行业的应用是什么？**答：** PBT

常用于汽车零部件制造，如传感器、电气连接器、泵壳、阀门等，因其耐热和机械性能。

问：PBT 是否对环境友好？答：PBT 通常是可回收的塑料，有些制造商也在研究生物可降解的 PBT 材料。

PBT 的优势：

耐热性：PBT 在高温环境下仍能保持强度和形状。

机械性能：具有良好的机械强度和刚性，特别是玻纤增强型。

化学稳定性：对许多化学品和溶剂有良好的耐受性。

阻燃特性：可能具备阻燃特性，提高安全性。

多用途：广泛应用于汽车、电子、健身器材等领域。

请注意，具体产品规格和应用可因制造商和特定需求而有所不同。如果您对特定产品的详细信息感兴趣，建议咨询制造商或相关。