

PBT 日本宝理 6300T 30%晶须 耐磨

产品名称	PBT 日本宝理 6300T 30%晶须 耐磨
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:日本宝理 牌号:6300T
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 日本宝理 6300T 低摩擦 30%晶须 耐磨 应用领域 电气应用 电子电器部件DURANEX 6300TPBT宝理 (POLY)产品描述

Low friction, low wear, Mineral reinforced, standard

PBT (聚对苯二甲酸丁二醇酯) 日本宝理 6300T的性能详情：

低摩擦性： PBT 6300T具有出色的低摩擦性，这意味着它在与其他材料接触时，具有较低的摩擦系数。这使得它非常适合需要减少能量损失和摩擦磨损的应用领域。

30%晶须填充： 这种PBT含有30%的晶须填充物，这种填充物通常是玻璃纤维或碳纤维等，可以显著增加材料的强度、刚度和热稳定性。

耐磨性： PBT 6300T具有耐磨性，这使其在与其他零件接触或在高摩擦条件下工作时能够保持其性能和表面质量。

应用领域： 这种PBT适用于电气应用和电子电器部件的制造。其低摩擦性、耐磨性和填充增强特性使其成为电气和电子设备中的理想选择。

PBT的问答：

PBT 6300T的低摩擦性对电子电器部件有何影响？ 低摩擦性可降低电子电器部件中的能量损失和摩擦磨损，延长其寿命，同时提高性能。

晶须填充物的作用是什么？ 晶须填充物，如玻璃纤维，可以增加PBT的强度、刚度和热稳定性，使其更适合要求高强度的应用。

PBT的知识讲解：

PBT（聚对苯二甲酸丁二醇酯）是一种工程塑料，常用于制造电子电器部件、电气应用以及其他需要高性能塑料的领域。PBT 6300T是其中一种变种，具有低摩擦性、晶须填充和耐磨性等特性。

低摩擦性是指材料与其他表面接触时减小了摩擦力，这在电子电器部件中有助于减少能量损失和磨损。填充晶须物质则有助于提高材料的强度和刚度，同时耐磨性使其适合需要抵御磨损的应用。

总之，PBT 6300T是一种多功能的材料，适合用于电气应用和电子电器部件的制造，提供了多种性能特性，可满足各种要求。