

PA6 7331J 美国杜邦 易成型尼龙6 短周期成型 热稳定 耐化学 电子电器部件;汽车应用 工程

产品名称	PA6 7331J 美国杜邦 易成型尼龙6 短周期成型 热稳定 耐化学 电子电器部件;汽车应用 工程
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:PA6 厂家:美国杜邦 牌号:7331J
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

PA6 7331J 美国杜邦 易成型尼龙6 短周期成型 热稳定 耐化学 电子电器部件;汽车应用 工程Zytel 7331J NC010PA6杜邦 (DuPont)产品描述

Zytel 7331J is a lubricated fast cycling polyamide 6 for injection molding.

PA6 7331J 的特性：

易成型尼龙6： PA6 7331J 是一种易于成型的尼龙6（聚酰胺6）工程塑料，适合各种加工工艺。

短周期成型：

具有短周期成型的特性，意味着在制造过程中可以更迅速地完成注塑成型，提高生产效率。

热稳定性： 表现出出色的热稳定性，使其在高温环境中保持物理和机械性能，适用于需要在高温条件下工作的应用场景。

耐化学性： 具备耐化学性，对许多化学物质具有较好的稳定性，使其在化学环境下表现优越。

适用于电子电器部件：

由于其易成型性、热稳定性和耐化学性，适用于制造电子电器部件，如连接器、插座等。

广泛应用于汽车领域： 由于其优越的工程性能，常见于汽车应用，例如发动机零部件、传感器外壳等。

PA6 的问答：

问：PA6 7331J 的易成型性对制造过程有何影响？

答：易成型性意味着它在注塑成型等工艺中更容易加工，能够在较短的周期内完成成型，提高生产效率。

问：为什么 PA6 7331J 适用于电子电器部件的制造？

答：它具备热稳定性和耐化学性，使其在电子电器应用中能够承受高温环境和与化学物质接触的要求。

PA6 的知识讲解：

尼龙6 的工程应用：尼龙6 是一种常见的工程塑料，具有良好的机械性能、耐磨性和化学稳定性，因此在汽车、电子电器等领域广泛应用。

成型周期与生产效率：

短周期成型有助于提高生产效率，对于需要大量制造的产品，这是一个重要的考虑因素。

电子电器部件的材料选择：

对于电子电器部件，材料需要具备一定的热稳定性和耐化学性，以确保在使用过程中稳定可靠。

总体而言，PA6 7331J 是一种多功能的工程塑料，适用于多种应用领域，特别是对成型周期和工程性能有较高要求的场景，如电子电器和汽车应用。选择材料时，需要根据具体应用的需求综合考虑其各项特性。