

# PA6 PLS93G35DH1 美国杜邦 耐热 35%玻纤尼龙6

产品名称	PA6 PLS93G35DH1 美国杜邦 耐热 35%玻纤尼龙6
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:PLS93G35DH1
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 PLS93G35DH1 美国杜邦 耐热 35%玻纤尼龙6 热稳定 电器工程 汽车支架 机械零部件 Zytel PLS93G35DH1 BK261PA6杜邦 (DuPont)产品描述

Zytel PLS93G35DH1 is a 35% glass fiber reinforced, DuPont SHIELD protected polyamide 6 for injection molding. It provides exceptional welding resistance and excellent heat resistance.

PA6 PLS93G35DH1 的特性：

**耐热性：** PA6 PLS93G35DH1 具有较高的耐热性，能够在一定温度范围内保持稳定，使其适用于需要承受一定温度的应用，如电器工程和汽车部件。

**玻纤增强：** 含有35%的玻璃纤维增强，这使得材料具有优异的强度和刚性，特别适用于需要高强度和耐用性的机械零部件和汽车支架等应用。

**热稳定性：** 具有良好的热稳定性，能够在温度波动较大的环境中保持其性能，这对于汽车引擎舱等高温环境下的使用是至关重要的。

**适用于电器工程和汽车部件：** 由于其耐热性、玻纤增强和热稳定性，PA6 PLS93G35DH1 在电器工程和汽车部件制造中具有广泛的应用。

PA6 PLS93G35DH1 的问答：

问：为什么 PA6 PLS93G35DH1 适用于汽车支架？

答：含有35%玻璃纤维增强的 PA6 PLS93G35DH1 具有优异的强度和刚性，使其成为制造汽车支架等需要承受重载和具备高强度的零部件的理想选择。

问：在电器工程中，PA6 PLS93G35DH1 的耐热性有何重要性？

答：耐热性能使其能够在电器设备中承受一定的温度，确保在运行过程中不会失去性能，从而提高了电器工程设备的可靠性和寿命。

PA6 PLS93G35DH1 的知识讲解：

PA6（聚酰胺6）是一种热塑性聚合物，具有良好的机械性能和耐热性。添加玻璃纤维可以显著增强材料的刚性和强度，使其更适用于一些对机械性能要求较高的应用。

PA6 PLS93G35DH1 这种特定型号更进一步地优化了材料的特性，使其特别适用于电器工程、汽车支架和机械零部件等领域。在这些应用中，对高强度、耐热性和热稳定性的需求得到了满足。

总体而言，PA6 PLS93G35DH1 在工程和汽车制造领域中的广泛应用，使其成为一种受欢迎的高性能材料。