

# 40%矿物增强杜邦PA66 10B40陶氏杜邦40%矿物增强pa66

产品名称	40%矿物增强杜邦PA66 10B40陶氏杜邦40%矿物增强pa66
公司名称	上海旺塑进出口有限公司
价格	42.20/千克
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区肖塘路255弄10号1层
联系电话	13472567577 13472567577

## 产品详情

PA66

10B40/陶氏杜邦是一种经过矿物增强的尼龙66（PA66）材料。以下是对其特性和用途的概述：

特性：

矿物增强：该材料含有40%的矿物增强剂，这有助于提高材料的刚度、尺寸稳定性和热稳定性。

良好的电气性能：适用于电气和电子应用，因为它具有良好的绝缘性能和耐电弧性。

用途：

电气应用：由于具有良好的电气性能和热稳定性，这种材料特别适用于电气和电子部件，如绝缘体、接线盒、开关等。

汽车应用：在汽车行业中，PA66 10B40可用于制造电气和机械部件，如电线束固定件、发动机支架等。

电器：还可用于制造各种电器部件，如插头、插座、电线固定装置等。

加工方法：

挤出成型：适用于生产连续的型材、管材或电线绝缘层等。

注塑成型：适用于制造复杂的部件和组件，可以生产出形状复杂、尺寸精确的塑料制品。

形态：

粒子：该材料以粒子形态提供，方便在加工过程中进行计量和混合。

需要注意的是，尽管该材料具有良好的电气性能，但在某些高湿度或导电环境中，可能需要额外的绝缘措施。此外，矿物增强剂的加入可能会影响材料的某些性能，如韧性和耐冲击性，因此在设计过程中需要权衡这些因素。

总体而言，PA66 10B40/陶氏杜邦是一种适用于电气、汽车和电器领域的矿物增强尼龙材料，具有良好的热稳定性和电气性能。