

PA6 美国杜邦 B75M15 BK083

产品名称	PA6 美国杜邦 B75M15 BK083
公司名称	上海漭邦实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	产地:美国杜邦 成分:聚酰胺尼龙 产品用途:塑料制品厂
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13061954669

产品详情

产品描述

颜色

特性

应用领域

PA6，全称为聚酰胺6或尼龙6，是高分子材料中的一种。它是由己内酰胺通过开环聚合反应生成的高分子化合物，是一种热塑性树脂。

PA6具有许多优良的物理和化学性质，如高机械强度、高刚度、良好的耐磨性、耐化学腐蚀性、耐热性以及电绝缘性等。这些特性使得PA6在众多领域都有广泛的应用。

首先，PA6在汽车工业中的应用非常广泛。由于其优异的性能，PA6被广泛用于制造汽车的各种零部件，如发动机部件、齿轮、轴承、刹车片等。此外，PA6还被用于制造汽车的内饰件，如座椅、方向盘套、仪表板等。

其次，PA6在电子电器行业也有广泛的应用。由于其良好的电气性能和耐热性，PA6被用于制造各种电子

电器产品的外壳和零部件，如电视机、电脑、手机、音响设备等。

再次，PA6在建筑行业也有重要的应用。由于其良好的耐磨性和耐化学腐蚀性，PA6被用于制造各种建筑材料，如地板砖、墙板、管道等。

此外，PA6还在纺织行业有广泛的应用。由于其良好的耐磨性和耐热性，PA6被用于制造各种纺织品，如服装、鞋帽、手套等。

总的来说，PA6是一种非常重要的高分子材料，它在许多领域都有广泛的应用。然而，尽管PA6具有许多优良的性能，但是它也有一些缺点，如吸水性大、尺寸稳定性差等。因此，在使用PA6时，需要根据具体的应用环境和要求，选择合适的加工方法和条件，以确保其性能的发挥。