

# 厂家定做耐磨含油mc浇铸尼龙板 红色绿色尼龙棒65mm

产品名称	厂家定做耐磨含油mc浇铸尼龙板 红色绿色尼龙棒65mm
公司名称	深圳市宝安区京盛塑胶五金商行
价格	10.00/公斤
规格参数	品牌:盖尔 型号:806 产地:德国
公司地址	深圳市宝安区西乡街道共乐社区安顺路21号207
联系电话	18938198008

## 产品详情

尼龙（Nylon），中文名聚酰胺，英文名称Polyamide（简称PA），是分子主链上含有重复酰胺基团—[NHCO]—的热塑性树脂总称。其命名由合成单体具体的碳原子数而定。是美国最大的化学工业公司杜邦公司著名化学家卡罗瑟斯和他的科研小组发明的。PA板PA棒是最重要的工程塑料。该产品应用广泛，几乎覆盖每一个领域，是五大工程塑料中应用最广的品种。

目前市面上常用的PA板PA棒主要有以下几种：

1：PA6（白色）：该材料具有最优越的综合性能，包括机械强度、刚度、韧度、机械减震性和耐磨性。这些特性，再加上良好的电绝缘能力和耐化学性，使尼龙6成为一种“通用级”材料，用于机械结构零件和可维护零件的制造。

2：PA66（奶油色）：与尼龙6相比较，其机械强度、刚度、耐热和耐磨性，抗蠕变性能更好，但冲击强度和机械减震性能下降，非常适合于自动车床机械加工。

3：PA 4.6（红棕色）：与普通尼龙相比，尼龙4.6的特点是刚性保存力强，耐蠕变性好，在较宽的温度范围内，更耐热老化，因此，尼龙4.6用于尼龙6、尼龙66、POM和PET在刚度、抗蠕变、耐热老化、疲劳强度和耐磨性能方面所达不到要求的“较高的温度领域”（80-150℃）

