

# MC尼龙板、MC尼龙棒

产品名称	MC尼龙板、MC尼龙棒
公司名称	深圳瑞峰嘉塑胶材料有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井镇新二新村一巷
联系电话	86-075527467404 13714066040

## 产品详情

MC尼龙英文名称：Monomer casting nylon  
，中文名称：单体浇铸尼龙，又称浇铸尼龙。MC尼龙板、MC尼龙棒它是在常压下，将熔融的原料己内酰胺单体C6H11NO用碱性的物质作催化剂，与活化剂等助剂一起制成待聚单体，直接注入预热到一定温度的模具中，使物料在模具内很快地进行聚合反应，凝结成坚韧的固体胚件，再经过有关工艺处理，得到的板材。“以塑代钢、性能卓越”，用途极其广泛。它具有重量轻、强度高、自润滑、耐磨、防腐，绝缘等多种独特性能。是应用广泛的工程塑料，几乎遍布所有的工业领域。MC尼龙板  
MC尼龙棒主要有以下几种：一：MC尼龙（象牙白）：未改性浇铸尼龙6的特性与尼龙66极为接近，其综合性能好，强度，刚度和硬度高，抗蠕变、耐磨，耐热老化，机加工性能好等。二：MC901（蓝色）：这种改性尼龙6有醒目的蓝色，比普通浇铸尼龙的韧性高，柔性好，耐疲劳，证明是齿轮，齿条和传动齿轮的理想材料。三：PA6+ 油（绿色）：这种铸型尼龙6是名副其实的自润滑尼龙，是专门为制造不能润滑、负载高以及运行速度低的零件而开发的，极大地拓宽了尼龙的应用范围，它比一般尼龙的磨擦系数低（可降低50%）而耐磨性得到提高（可提高10倍）。四：PA6+ 二硫化钼（灰黑色）：含二硫化钼粉末，可在不影响未改性铸型尼龙的耐冲和耐疲劳性能的同时，提高其承载能力和耐磨性，它非常广泛地用来制造齿轮、轴承、星轮和套。五：PA6+ 固体润滑剂（灰色）：采用有专利权的铸型尼龙6的配方，内含固体润滑剂，该材料具有自润滑性，优异的磨擦性，突出的耐磨性和压力速度能力（比普通铸型尼龙高5倍）。特别适用于高速运行、无法润滑的运动件，是含油尼龙的补充。MC尼龙板  
MC尼龙棒的特性：