

# 高耐磨自润滑绿色尼龙板

产品名称	高耐磨自润滑绿色尼龙板
公司名称	安格斯精工塑胶（深圳）有限公司
价格	30.00/件
规格参数	品牌:德国盖尔 型号:PA66板棒 产地:德国
公司地址	深圳市宝安区新桥街道新桥社区白沙路49号一层106号厂房
联系电话	18814478987

## 产品详情

MC 尼龙：英文名称 Monomer casting nylon，中文称单体浇铸尼龙。“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（象牙白）：未改性浇铸尼龙6的特性与PA66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。

MC901（蓝色）：这种改性尼龙6有醒目的兰色，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。

PA66+ 油（绿色）：这种铸型尼龙66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）。

PA66+ 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。

PA66+ 固体润滑剂（灰色）：采用有专利权的铸型尼龙66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，是含油尼龙的完美补充。

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PA6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。

PA66（奶油色）：与PA6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。

PA4.6（红棕色）：与普通尼龙相比，PA4.6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，PA4.6用于PA6、PA66、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℃）

PA66+GF30（黑色）：与纯PA66相比，这种尼龙添加30% 玻璃纤维增强，其耐热性、强度、刚度。耐蠕变性和尺寸稳定性、耐磨等性能方面均有提高，它的最大允许使用温度较高。

主要特性：机械强度、刚度、硬度、韧性高等特点。耐老化性好，机械减振能力好，良好的滑动性，优异的耐磨性，机械加工性能好，高化学稳定性，抗有机溶剂和燃油，无毒无害。以及高耐热不形变性（适用温度范围-40度---120度）。尼龙是五大工程塑料中应用最广的品种。

用途：广泛用于化工机械，防腐设备的制齿轮及零件坯料。耐磨零件，传动结构件，家用电器零件，汽车制造零件，丝杆防止机械零件，化工机械零件，化工设备。如涡轮、齿轮、轴承、叶轮、曲柄、仪表板，驱动轴，阀门、叶片、丝杆、高压垫圈、螺丝、螺母、密封圈，梭子、套筒，轴套连接器等。

板材：8~100mmx500/1000mmx1000mm/2000mm棒材：6~200mmx1000mm产地：德国/瑞士