

挡胶板-开炼机挡胶板-橡胶机械尼龙挡胶板

| | |
|------|----------------------|
| 产品名称 | 挡胶板-开炼机挡胶板-橡胶机械尼龙挡胶板 |
| 公司名称 | 德州市金峰高分子耐磨材料有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:金峰 类型:橡胶混炼机 |
| 公司地址 | 德州经济开发区赵虎镇郝庄 |
| 联系电话 | 13589922203 |

产品详情

我公司常年生产，批发，零售各种型号的橡胶机械含油尼龙瓦，挡胶板及其他各种尼龙套等产品，并为各大橡胶机械厂家配套，质量稳定，价格合理，供货及时！公司长期备有橡胶机械6寸、9寸、10寸、12寸、14寸、16寸、18寸、22寸、26寸及特殊加大产品，供您选购！

mc尼龙是一种新型的工程塑料，由于它的优秀综合性能，使它在工程塑料中的地位迅速上升，成为重要材料，使用量日益扩大。mc尼龙的性质：

- (1) 高强度，能够长时间承受负荷；
- (2) 良好的回弹性，能够弯曲而不变形，同时能保持韧性，抵抗反复冲击；
- (3) 耐磨自润滑性，提供了优于青铜铸铁碳钢和酚醛层压板在无油（或脱油）润滑应用时的工作性能，降低消耗，节约能源；
- (4) 吸噪声、减震，mc尼龙模量比金属小得多，对震动的衰减大，提供了优于金属防止噪音的实用途径；
- (5) 与金属相比，mc尼龙硬度低，不损伤对磨件；
- (6) 低磨擦系数，提供了其在磨擦件上广泛应用可能；
- (7) 高化学稳定性，耐碱、醇、醚、碳氢化合物、弱酸、润滑油、洗涤剂、水（海水），并具有无臭、无毒、无味、无锈的特点，为其广泛应用在抗碱腐蚀，环保卫生、食品、纺织印染等方面的机械零部件使用提供了优良条件。
- (8) 简化机器的维修保养、节约劳动力，优良的机械切削加工性能、提高劳动生产力。

(9) mc尼龙限在下列环境和介质中使用：a、使用温度长期超过120 ；

b、强酸、苯酚、氯酸钠、氯化钡等；

c、高精度机器的关键零部件

改性m c 尼龙物理性能 项目名称 单位 指标 备注 密度 g/cm³ 1.15-1.16 硬度 hb 14-21 摩擦系数 0.07-0.15
吸水率 % 0.5-1.5 吸油率 % 0.3-0.6 适用介质 海水、氨水、醋酸、稀硫酸、磷酸、各种碱溶液、各种碱液燃
油、石油溶剂油、食用油、机械油、各种油漆及溶剂、酒精、乙醚、三氯乙烷、四氯化碳、糖浆、食用
饮料等 不适用介质 王水、浓硫酸、硝酸、盐酸、甲苯、苯酚、氯气、次氯酸钠、氯化钡溶液等

改性m c 尼龙机械性能 项目名称 单位 指标 备注 拉伸强度 mpa 117 拉伸延伸率 % 10-50 压缩强度 mpa 153
压缩屈服强度 mpa 103 冲击强度(缺口)2.54cm宽 kj/m² 8.8-12.8 冲击强度 (无缺口) / 不断 弯曲强度 mpa
112 弯曲模量 gpa 3.92 冲击强度(缺口) kj/m² 14-28 柏松比 0.4 剪切强度 mpa 79

改性m c 尼龙热性能 项目名称 单位 指标 备注 导热系数 w/(m.k) 0.233 线胀系数 $\times 10^{-5}/k$ 9 比热容
kj/(kg.k) 1.67 负载变形率 (14mpa,50) , % 0.65 熔点 220-223 热变形温度 1.81 mpa () 160-200 0.45
mpa () 200-215 长期耐热温度 120-150 尼龙合金-60-197 改性m c 尼龙电性能 项目名称 单位 指标
备注 击穿电压 kv/mm 18-22 体积电阻 .cm 4.2×10^{15} 介电系数 60hz 103hz 106hz 3.7 3.7 3.7 介电耗损 60hz
103hz 106hz 0.02 0.02 0.02

本产品的加工定制是是，品牌是金峰，类型是橡胶混炼机，型号是XK-400，工作容积是100（L），螺杆
转速是100（r/min），生产能力是1000（Kg/h）