

中大集团 pa66尼龙衬板 河南尼龙衬板

产品名称	中大集团 pa66尼龙衬板 河南尼龙衬板
公司名称	中大空调集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区晶华路中大工业园
联系电话	13734345795 13734345795

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：中大空调集团有限公司

尼龙制品生产尼龙耐磨板耐磨件尼龙衬板尼龙衬

板工厂厂家生产的尼龙制品生产尼龙耐磨板耐磨件尼龙衬板尼龙衬板工厂尼龙机械配件 轴套 齿轮轴滚具有韧性好，耐磨力强，耐油，抗震，拉伸，弯曲强度好，并具有吸水性小、尺寸稳定性好等特点，因而被用来加工各种耐磨的高强度零

- 1) 高强度，能够长时间承受负荷；
- (2) 良好的回弹性，能够弯曲不变形，同时能保持韧性，抵抗反冲击。
- (3) 耐磨自润滑性

中大德通化塑尼龙板在很多方面都有广泛的应用，而且其具有非常优异的性能，下面我们就来了解一下尼龙板应用在底板上的几种优势。

首先，我们可以了解到尼龙板自身的重量是非常轻的，仅为铸石板的三分之一，因此对设备运转造成的负荷较低，传动部位的轴承和齿轮故障率降低，节约了电费，降低了维修工人的劳动强度，延长了设备的使用寿命，提高了整体工作效率。

其次，尼龙板是采用螺栓固定，不会出现板材脱落的现象，尼龙板表面圆柱体带料作用非常明显，底料厚度均匀控制在20mm-30mm左右，并且不会出现大面积塌料现象，底料厚度的有效控制对活动刮板

造成的磨损很小，刮板的使用寿命比使用铸石板时延长3倍以上。

MC尼龙制品是一种高分子有机化合物，其分子量3.5~7万，比一般尼龙（2~3万）高1倍，因此各项物理、机械性能都比一般尼龙高，突出表现在以下几方面。

（1）物理性能。MC尼龙吸水性比一般尼龙小，为0.9%左右，而一般尼龙为1.9%左右，所以尺寸稳定性好。

（2）机械性能。MC尼龙硬度比一般热塑性塑料高，布氏硬度为21kg/cm²左右，拉伸强度达900kg/cm²以上，弯曲强度、压缩强度和抗冲击性能都比大部分热塑性塑料高。MC尼龙的刚性也很突出，拉伸弹性模量可达 3.6×10^4 kg/cm²，弯曲弹性模量可达 4.2×10^4 kg/cm²（室温下）。摩擦、磨损性能好，在试验机上与铜和包氏合金相比，具有较好的自润滑性能。干摩擦时，摩擦系数稳定，热性能在4.6kg/cm²载荷下，MC尼龙的热变形温度150 ~190 ，马西耐热在55 左右，超过了大部分的工程

塑料。