

# 长沙白色尼龙板 鑫晟机械 白色尼龙板生产厂家

产品名称	长沙白色尼龙板 鑫晟机械 白色尼龙板生产厂家
公司名称	德州市德城区鑫晟机械加工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市德城区天衢工业园
联系电话	15305343148

## 产品详情

?尼龙板白色尼龙板蓝色尼龙板黄色尼龙板

尼龙板怎么加工不变形?

德州鑫晟为您解答尼龙板变形收缩率问题。应该是增强尼龙的玻纤发生取向引起的，增强类塑料容易出现这种现象。要解决这个问题还得从料本身，选择好的材料进行加工。

质量辨别

尼龙外观为乳白色至淡黄色，不含机械杂质和表面水分的均匀颗粒，粒度大于40粒/克带微小黑点颗粒含量不大于2%，2mm厚白色尼龙板，特点是韧性，抗震，有较高的机械强度和耐热性，抗冲强度较好，熔点较高，成型加工性能好，吸水性大，饱和吸水率在11%左右，易溶于硫酸酚类或甲酸中，低温脆化温度为零下20度—30度。

尼龙板透明PA:具有良好的拉伸强度、耐冲击强度、刚性、耐磨性、耐化学性、表面硬度等性能，透光率高，与光学玻璃相近，加工温度为300--315℃，成型加工时，需严格控制机筒温度，熔体温度太高会因降解而导致制品变色，长沙白色尼龙板，温度太低会因塑化不良而影响制品的透明度。模具温度尽量取低些，模具温度高会因结晶而使制品的透明度降低。

尼龙件变形的原因是吸湿性大，出模后立刻放到凉水里定型即可。后处理方法一般是用醋酸钾和水煮调湿来解决变形和内应力，然后再进行车床加工，醋酸钾和水的比例为1.25比1。

尼龙板的防水效果

尼龙板因为优良的机械性能，在建筑领域内得到大量应用。尼龙板能够在建筑中得到广泛应用的另一个因素是它的防水效果特别好。以下介绍一下尼龙板的防水特性：

1.尼龙板做了防水剂处理工艺，经过处理之后，尼龙板增加了一些特殊的功能，建筑使用的时间越长，受到刷洗的次数越多，这种功能会丧失，这个时候要重新进行处理，保证其性能。

2.作为防水透气膜制作材料，其防水套中的防水功能是很强的，当然与尼龙板相比还存在一定的差别，这种材料只能在一定的条件和时期下才会有防水效果，并且与水温是有一定的关系的，而尼龙板的属性比较好，不会存在这个问题。

3.有一些建筑材料，只要出现大雨大雪天气，白色尼龙板加工，水面线接近防水套的时候，建筑长时间浸泡在水中就会出现漏水的情况。而使用尼龙板则不会出现这个问题，尼龙板的防水性是很好的。

加上现在技术的不断升级和完善，尼龙板的涂改技术也有了很大的提升，这使得尼龙板的性能越来越完善，其防水性是完全有保证的，大家不用担心。

尼龙板的成型必须满足多方面的条件，白色尼龙板生产厂家，如成型收缩率、成型温度、干燥条件等，成型收缩率必须在PA6-0.8-2.5%、PA66-1.5-2.2%之间，成型温度为220-300，干燥条件为12小时的100-110。成型性能为：1.结晶料，熔点较高熔融温度范围窄，热稳定性差，料温超过300度、滞留时间超过30 min即分解。较易吸湿，需干燥，含水量不得超过0.3%。2.流动性好，易溢料。宜用自锁时喷嘴，并应加热。3.成型收缩范围及收缩率大，方向性明显，易发生缩孔、变形等。4.模温按塑件壁厚在20-90度范围内选取，注射压力按注射机类型、料温、塑件形状尺寸、模具浇注系统选定，成型周期按塑件壁厚选定。树脂粘度小时，注射、冷却时间应取长，并用白油作脱模剂。5.模具浇注系统的形式和尺寸，增大流道和浇口尺寸可减少缩水。

长沙白色尼龙板-鑫晟机械-白色尼龙板生产厂家由德州市德城区鑫晟机械加工厂提供。德州市德城区鑫晟机械加工厂（[www.xsnlzp.com](http://www.xsnlzp.com)）是从事“尼龙棒、尼龙板、尼龙轮”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王治军。