

# PA12瑞士EMS TR 55 LY 耐酒精 耐化学 用于医疗保健 光学镜头

产品名称	PA12瑞士EMS TR 55 LY 耐酒精 耐化学 用于医疗保健 光学镜头
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	115.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PA12介绍：PA12的学名为聚十二内酰胺，又称尼龙12。其聚合的基本原料是丁二烯，可依赖于石油化工。是半结晶-结晶热塑性材料。它的特性和PA11相似，但晶体结构不同。PA12是很好的电气绝缘体并且和其它聚酰胺一样不会因潮湿影响绝缘性能。它有很好的抗冲击性机化学稳定性。PA12有许多在塑化特性和增强特性方面的改良品种,和PA6及PA66相比，这些材料有较低的熔点和密度，具有非常高的回潮率。美国杜邦PA12对强氧化性酸无抵抗能力。PA12的粘性主要取决于湿度、温度和储藏时间。它的流动性很好。收缩率在0.5%到2%之间，这主要取决于材料品种、壁厚及其它工艺条件PA12 聚酰胺12或尼龙12典型应用范围:水量表和其他商业设备，电缆套，机械凸轮，滑动机构及轴承等。PA12不良解决：1.若充模不满：提高炮筒温度10—15℃，也不要提高注塑压力和速度，以免产生水花；2.若塑件发白起雾：请提高料筒温度10 - 15℃，压力70 - 100mpa，速度中速，使排气良好；3.若粘模或者变黄色：请降低炮筒温度10—15℃，降低注塑压力和速度；PA12注意事项：聚酰胺12弹性体（尼龙12弹性体）属于热塑性弹性体材料。为嵌段聚合物，包括PA12段和聚醚段（聚醚嵌段酰胺）。富含PA12的产品具有PA12的主要性质，而弹性体的性质随着聚醚含量的提高，变的更明显：也就是说，聚合物变得更柔软，具有更高的低温冲击强度。由于其优良的性能，该聚合物在许多应用中都是不可缺少的。

PA12 瑞士EMS TR55LY 耐酒精体育用品; 光学应用; 动力/其它工具; 家用货品; 工业应用; 工程配件; 汽车领域的应用; 消费