

# PA12 瑞士EMS TR90 BK9208 注塑级 高强度 高流动 光学透明级抗UV

产品名称	PA12 瑞士EMS TR90 BK9208 注塑级 高强度 高流动 光学透明级抗UV
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	28.80/KG
规格参数	PA12:光学透明级抗UV PA12:TR90 BK9208 瑞士EMS:瑞士EMS
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

## 产品详情

### PA12 瑞士EMS TR90 BK9208

性能项目

机械性能

物性性能

## 热性能

## 电气性能

PA12瑞士EMS性能:PA12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。PA12有很好的抗冲击性跟化学稳定性。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。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有着密度小，熔点低，分解温度高，吸水率小，耐低温性能优良，防噪声效果好等优良性能。PA12制品的尺寸稳定性好，易成型加工。PA12耐碱、耐去污剂、耐油脂性能均优良、能耐醇、无机烯酸和芳烃，不耐浓无机酸、氯代烃，可溶于苯酚。PA12的相对密度为1.02g/cm<sup>3</sup>，是尼龙产品中的；因其酰胺基团含量低，吸水率为0.25%，也是尼龙中的。PA12的热分解温度大于350℃，长期使用温度为80-90℃。PA12膜的气密性好，水蒸气透过率为9g/m<sup>2</sup>。PA12耐碱、油，醇类及无机稀释酸、芳烃等。