

## PA12瑞士EMS XE 4158 抗紫外线性

产品名称	PA12瑞士EMS XE 4158 抗紫外线性
公司名称	上海缘塑新材料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:PA12瑞士EMS 型号:XE 4158 特性:耐热性
公司地址	上海市奉贤区明城路
联系电话	021-31009739 15821669082

## 产品详情

PA12瑞士EMS XE 4158

PA12是从丁二烯线性，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。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

.耐光性较差。在长期偏高温环境下会与空气中的氧发生氧化作用,开始时颜色变褐，继面破碎开裂。3.注塑技术要求较严：微量水分的存在都会对成型质量造成很大损害;因热膨胀作用使制品尺寸稳定性较难控制；制品中尖角的存在会导致应力集中而降低机械强度；壁厚如果不均匀会导致制件的扭曲、变形；制件后加工时设备精度要求高。4.会吸收水、醇而溶胀，不耐强酸及氧化剂，不能作耐酸材料使用。1.聚酰胺俗称尼龙，它是大分子主链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。聚酰胺可由内酰胺开环聚合制得，也可由二元胺与二元酸缩聚等得到的。2.PA具有良好的综合性能，包括力学性能、耐热性、耐磨损性、耐化学性和自润滑性，且摩擦系数低，有一定的阻燃性。

扩大应用范围，提高市场占有率，从提高制品性能、降低成本和有利于环境这三个方面改进产品晶级的性能，如DuPont、DSM、Rhodia、东丽公司等树脂生产厂家都先后推出了快速成型品级，缩短了成型周期，降低了生产成本。采用茂金属聚烯烃如聚烯烃弹性体(POE)增韧改性比用弹性体改性更方便，可调范围更大。同时能生产阻燃（特别是无卤阻燃）PA品级的厂家增多，可供用户选择的产品也增多。另外，值得提及的是PA·纳米复合材料是前产量工业化聚合物系纳米复合材料，纳米粒子填充量小，改性产品的密度几乎与基础晶级相同，其优越性是显而易见的。工业家和咨询家普遍对PA工程塑料的未来市场持乐观态度，有的认为2000~2005年其用量将以年均7%的速度递增”。

Grilamid XE 3997 nat      尼龙12

Grilamid XE 4028 nat      尼龙12

Grilamid XE 4041 nat      尼龙12

1、电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座、插座、接头、垫圈等；2、汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座、滤油器、变速杆等；3、工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮、电动工具等；4、其他：电动工具、护罩、风叶、齿轮、机床附件、运动器材、玩具制品、扎带等。

欢迎来电查询物料性质，免费提供物性表，提供加工相关数据与物料应用范围。

1、可提供原料出厂证明和物性表，UL黄卡，ROHS报告，SGS等资料、品质保证；2、最优质的售后服务与技术支持；3、提供塑胶原料国内一般贸易17%税。4、凡在我司购买材料均可以提供能力范围内技术支持,提供相关环保等资料.

5、本公司原料25公斤起订,批量可折扣,款到发货或货到付款，珠三角一天内到达,国内各地3-4天到货.(物流运送所有货物都有套外保护袋，验货时可拆开),凡在我司购买材料均可以提供能力范围内技术支持,提供相关环保等资料。