

PA12 瑞士EMS TR30 LS nat

产品名称	PA12 瑞士EMS TR30 LS nat
公司名称	上海华颺国际贸易有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	品牌:瑞士EMS TR30 型号:瑞士EMS TR30 产地:瑞士EMS TR30
公司地址	奉贤区明城路1088弄
联系电话	021-51096089 18301930343

产品详情

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，这主要取决于材料品种、壁厚及其它工艺条件。

Grilamid TR 30 LS nat

Polyamide 6I/X

EMS-GRIVORY

产品说明:

Grilamid TR 30 LS nat是一种Polyamide 6I/X (Nylon 6I/X)材料。
该产品在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:injection stretch blow molding或注射成型。Grilamid TR 30 LS nat的主要特性有:

Flame Retardant

润滑

典型应用领域包括:

电气/电子应用

汽车行业

电气用具

容器

医疗/保健

工艺条件

干燥处理：加工之前应保证含水率在0.1%以下。如果材料是暴露在空气中储存，建议要在80C除湿干燥4~8小时。如果材料是在密闭容器中储存，那么经过3小时温度平衡即可直接使用。

熔融温度：240~300 ；对于普通特性材料不要超过310 ，对于有阻燃特性材料不要超过270 。

高速注射速度可使成型良好。

PA12尼龙12弹性体有优良的噪音和振动阻尼性，在干燥运转条件下，对钢、POM、PBT和其他材料的滑动摩擦系数低、优良的耐磨损性和高体积稳定性。正因为这些性质，该产品特别适用于DVD、CD、MD、VCR、便携式摄像机、数码相机、打印机和录像机等无声齿轮。

PA12料筒温度：

进料段：230—240

中段：255—265

出料段：265—275

喷嘴：295—300

模温：60 - 80

注射压力：80—110mpa

成型周期：20—25秒

螺杆转速：30—60 r/min