

PA12瑞士EMS XE 3997 食品接触的合规性

产品名称	PA12瑞士EMS XE 3997 食品接触的合规性
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 3997 用途:包装
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 3997

PA12简介:

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。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。

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。

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。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,光伏背板及轴承等。

干燥

在加工前必须进行干燥处理，保证原料水分含量低于0.1%，否则，在加工时可能出现气泡、水痕或产品物性上的降低等等弊端。建议使用除湿干燥机或真空烘箱机来进行干燥。需要指出的是，如果干燥温度过高，将会导致原料变黄，此点在加工本色或色彩零件时需要格外注意。

回收料的使用

该材料可以回收再利用，但不能完全使用回收料来制造产品。具体回收料加入比例，可根据最终制品的相关质量要求自行确定。但是，再加入回料时，还应该注意原料的干燥、杂质、加入的比例、颜色的变化、物性的降低等方面。回收料应粉碎后再使用，并尽量粉碎均匀，颗粒不宜过大。