

代理供应PA12基础创新（美国）IL4540 高韧性 尼龙12原料

产品名称	代理供应PA12基础创新（美国）IL4540 高韧性 尼龙12原料
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
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

销售PA12 基础创新塑料(美国) IL4540 高韧性 沙伯基础(原GE) 汽车领域应用 家电部件

以下型号均长期有售

PA12 基础创新塑料(美国) HF-1006

PA12 基础创新塑料(美国) HX05073

PA12 基础创新塑料(美国) IFL4036

PA12 基础创新塑料(美国) IL4540

PA12 基础创新塑料(美国) PDX-I-99038 NAT

PA12 基础创新塑料(美国) SC004

PA12 基础创新塑料(美国) SCL36

PA12 基础创新塑料(美国) SCL-4536

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

特性

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。相对密度小，仅1.02，是尼龙系列中小的B：吸水率低，尺寸稳定性好；耐低温性优良，可达-70 C：长期使用温度为80（经热处理后可达90），在油中可于100下长期工作，惰性气体中可长期工作温度为110 E：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。F：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

广泛用途：

PA12塑胶原料应用范围 主要用于水量表和其他商业设备，光纤，电缆套，机械凸轮，汽车，滑动机构以及轴承。还用于：汽车燃油输