

PA66玻纤43% 美国杜邦70G43L 高刚性尼龙

产品名称	PA66玻纤43% 美国杜邦70G43L 高刚性尼龙
公司名称	东莞宏晶塑胶科技有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	品牌:PA66玻纤43% 型号:美国杜邦70G43L 产地:PA6670G43L
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶路1号11号楼102室
联系电话	13427879529 13427879529

产品详情

供应PA66玻纤43% 美国杜邦70G43L 高刚性尼龙

Ultramid A3K Q601尼龙66快的成型周期;耐油性能;良好的流动性电子绝缘

Ultramid A3K R01尼龙66快的成型周期;绝缘;耐油性能;良好的流动性电气元件;轴承;连接器;齿轮

典型应用范围

水量表和其他商业设备，电缆套，机械凸轮，滑动机构以及轴承等

化学和物理特性

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。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。

注塑模工艺条件

干燥处理：加工之前应保证湿度在0.1%以下。如果材料是暴露在空气中储存，建议要在85C热空气中干燥4~5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