

## Zytel PA66 79G13L NC010 美国杜邦 华东代理商供应

产品名称	Zytel PA66 79G13L NC010 美国杜邦 华东代理商供应
公司名称	无锡市达塑凯新材料有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	美国杜邦:杜邦原产原包 产品颜色:本色/黑色 材料重量:25KG/包
公司地址	无锡市惠山区洛社镇洛神路1号
联系电话	0510-83308896 13376231168

### 产品详情

材料特点：13%玻纤,增韧,尼龙66

产品外观：本色

树脂鉴别 PA66-IGF13 ISO 1043

制品标识码 >PA66-IGF13< ISO 11469

ISO名称 ISO 16396-PA66-I,GF13,M1GNR,S14-050

其它性能

吸湿性：2mm 2.2/\* % 类似ISO 62

吸水性：2mm 6.5/\* % 类似ISO 62

密度 1210/- kg/m ISO 1183

熔体密度 1030 kg/m

VDA性能

有机化合物的排放 13 gC/g VDA 277

气味测试 4 class VDA 270

雾化 0.3/\* mg ISO 6452

## 注塑

建议干燥：是

干燥温度80 ° C

干燥时间：除湿干燥机2-4h

加工前水分含量 0.2%

熔体温度295 ° C

注塑熔体温度285 ° C

注塑熔体温度305 ° C

螺杆切线速度0.2m/s

模具温度100 ° C

模具温度70 ° C

模具温度120 ° C

保压范围50-100MPa

保压时间3s/mm

喷射温度210 ° C

## 典型数据

添加剂：脱模助剂

一般而言，PA材料/尼龙是一款具有低密度和高热稳定性的半结晶性热塑性塑料。由于具有优异的耐磨性、良好的摩擦系数和很好的耐温性和冲击性能，

聚酰胺是很重要和很有用的技术热塑性塑料之一。此外，聚酰胺（尼龙）展现出很好的耐化学性，而且是特别耐油的塑料。得益于优异的性能平衡，

PA塑料在诸多应用中成为替代金属的理想材料，例如汽车零部件、工业阀门、铁路连接绝缘件和设计要求高强度、高韧性和重量轻的其它工业应用。

尼龙塑料具有一定的吸湿性，因此其尺寸稳定性弱于其它工程塑料。从硬而坚韧的PA66材料到软而柔韧的PA12材料，不同系列聚酰胺的性能各不相同。

根据不同的材料型号，聚酰胺产品的吸湿性也各不相同，这又会影响尼龙的特性以及成品件的尺寸稳定性