

# PA66 美国杜邦 70G25HSLR NC010 热稳定 耐水解 玻纤增强25% 注塑

产品名称	PA66 美国杜邦 70G25HSLR NC010 热稳定 耐水解 玻纤增强25% 注塑
公司名称	上海洪超塑胶有限公司
价格	28.80/公斤
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:70G25HSLR NC010 材料特性:玻纤增强25% 耐水解
公司地址	上海市青浦区练塘章练塘路588弄15号1幢2层1区069室
联系电话	13774409307 13774409307

## 产品详情

Zytel尼龙树脂的共同特点包括机械和物理性能，如高机械强度、良好的刚度和韧性平衡、良好的高温性能、良好的电气和可燃性、良好的性和耐化学性。此外，Zytel尼龙树脂有不同的改性和增强等级，可为特定工艺和终用途创造具有定制性能的产品。Zytel尼龙树脂，包括大多数阻燃等级，能够着色。

Zytel尼龙树脂具有良好的熔体稳定性，通常能够回收处理得当的生产废料。如果无法回收利用，杜邦公司建议，作为方案，在配备适当设备的装置中进行焚烧，并回收能量（-31kJ/g基聚合物）。处理时，必须遵守当地法规。

Zytel尼龙树脂通常用于汽车、家具、家用电器、体育用品和建筑行业的高要求应用。

Zytel70G25HSLR是一种25%玻璃纤维增强、热稳定、抗水解的聚酰胺66注塑树脂。

尼龙-66；尼龙66树脂；-66；聚己二酰己二胺；Polyamide 66

PA66塑胶原料为半透明或不透明乳白色结晶形，具有可塑性。密度1.15g/cm<sup>3</sup>。熔点252。脆化温度-30。热分解温度大于350。连续耐热80-120，平衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀，但易溶于苯酚、甲酸等溶剂。具有优良的、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差。PA66是PA系列中机械强度较高、应用较广的品种，因其结晶度高，故其刚性、耐热性都较高。

塑料制品广泛用作各种机械和电器零件，其中包括轴承、齿轮、泵叶轮、叶片、高压密封圈、垫、阀座、衬套、输油管、贮油器、绳索、传动带、砂轮胶粘剂、电池箱、电器线圈、电缆接头等。还有包装用

带、食品用薄膜（熟食用的高温薄膜和清凉饮料用的低温薄膜）的产量也较大。