

# Zytel PA66 E51HSB

产品名称	Zytel PA66 E51HSB
公司名称	福聚优品贸易（天津）有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:E51HSB
公司地址	天津自贸区（中心商务区）滨海华贸中心-316
联系电话	022-59067376-606 15332162092

## 产品详情

欢迎您光临天津福聚优品塑胶贸易有限公司网上商铺，本公司专业经营国内外各大品牌塑胶原材料，我公司主要销售的塑胶原料包括工程塑料、通用塑料、热塑性弹性体塑料，货源富足,质量保证,深受各大客户的好评，欢迎您的驾临与来电!

PA66 E51HSB(分子量高，热稳定聚酰胺66树脂注塑成型和挤出)

PA66中文名称聚酰胺，俗称尼龙双6，系结晶性热塑性工程塑料。

PA66是PA系列中机械强度最高、应用最广的品种,因其结晶度高,故其刚性、耐热性都较高.

优点：

1、具高抗张强度；2、耐韧、耐冲击性特优；3、自润性、耐磨性佳、耐药品性优；4、低温特性佳；5、具自熄性。

用途：

- 1、电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座、插座、接头、垫圈等；
- 2、汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座、滤油器、变速杆等；
- 3、工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮、电动工具等；
- 4、其他：电动工具、护罩、风叶、齿轮、机床附件、运动器材、玩具制品、扎带等。

分类：防静电PA、导电PA、加纤防火PA、防火PA、抗紫外线耐候PA、高温挤出级PA。

DuPont Zytel® E51HSB Nylon 66 (聚酰胺-尼龙66)

Physical Properties物理性质	Metric公制数据	English英制数据	Comments测试
Density密度	1.14 g/cc	0.0412 lb/in <sup>3</sup>	DAM; ISO
Water Absorption吸水率	2.6 % @Temperature 23.0 ° C	2.6 % @Temperature 73.4 ° F	Equilibrium 50%RH; DAM; 62, Simil
	8.5 % @Temperature 23.0 ° C	8.5 % @Temperature 73.4 ° F	Saturation, immersed; DAM; 62, Simil
Linear Mold Shrinkage, Flow线性收缩率/流动	0.013 cm/cm @Thickness 2.00 mm	0.013 in/in @Thickness 0.0787 in	Parallel; DAM; ISO 2
Linear Mold Shrinkage, Transverse线性收缩率/横向	0.013 cm/cm @Thickness 2.00 mm	0.013 in/in @Thickness 0.0787 in	Normal; DAM; ISO 2