

PA66 美国杜邦 FE5480HS BK

产品名称	PA66 美国杜邦 FE5480HS BK
公司名称	深圳金诺宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FE5480HS BK 产地:杜邦尼龙代理商
公司地址	深圳市宝安区沙井街道中心路时代中心大厦10H
联系电话	18825579126 18825579126

产品详情

PA66 美国杜邦 FE5480HS BK PA66 美国杜邦 FE5480HS BK

美国杜邦ZYTEL PA66 FE5480HS BK 冲击改性，耐高强度，耐化学，高刚性，耐高温性好。

PA66俗称尼龙-66,同PA6相比，PA66被更广泛的应用于汽车制造业，机械工业，仪器壳体以及其他有抗冲击和高强度要求的产品。

极具成本效益且高性能的 Zytel PA 聚酰胺尼龙

Zytel PA 是一种极具成本效益的高性能聚酰胺尼龙，得到广泛应用。

Zytel PA 聚酰胺尼龙可用于从汽车零件到保护敏感的电子元件等各种用途。它经过强度、耐热性和耐用性等性能测试。

由于聚酰胺分子结构中不存在任何酯类结构的单元，聚酰胺具有出色的热性能和氧化稳定性。经UL确认聚酰胺连续使用温度为180℃，并满足UL94V-0级阻燃要求，（厚度为0.51mm）。聚酰胺耐应力开裂，不溶于极性溶剂如酮类和一些含卤碳氢化合物。耐水解，耐极大多数酸、碱、脂类碳氢化合物、醇、油及脂类。可以通过对其分子量的控制或添加各种增强材料、各种纤维，以提高聚合物的性能。该树脂满足美国FDA要求可使用于与食品接触的制件。

PA66 美国杜邦 FE5480HS BK

一般都认为,普通结晶形高分子材料,都具有结晶区域和非结晶区域,结晶区域的比例我们都便称为结晶度.在通常的情况下很大程度上,PA66结晶度可以左右尼龙-66的物理、化学和机械性质.结晶度可以用X-射线、红外吸收光谱、熔融热、密度和体积膨胀率等求得,其中以密度法最为简单方便.

PA系列都具有较好的综合性能,其中包括力学性能、耐热性、耐磨损性、耐化学药品性和自润滑性,且摩擦系数低,有一定的阻燃性,易于加工,成型好,被适于用玻璃纤维和其它填料填充增强改性,因此提高性能和扩大应用范围,重而满足各大厂商的诸多要求。

1、加工企业首先应给每副模具配备履历卡,详细记载、统计其使用、护理(润滑、清洗、防锈)及损坏情况,据此可发现哪些部件、组件已损坏,磨损程度大小,以提供发现和解决问题的信息资料,以及该模具的成型工艺参数、产品所用材料,以缩短模具的试车时间,提高生产效率。5、控制模具内的温度各点不均匀,也和注射周期中的时间点有关。在注射以后模腔的温度升到最高,这时热的熔体碰到模腔的冷壁,当零件移走后温度降到最低。模温机的作用就是保持温度恒定在 T_{min} 和 T_{max} 之间,也就是说防止温度差 ΔT 在生产过程或间隙上下波动。以下的几种控制方法适用于控制模具的温度:控制流体温度是最常用的方法,且控制精度可以满足大多数情况要求。