

原装PA6德国巴斯夫B3EG7耐油注射成型

产品名称	原装PA6德国巴斯夫B3EG7耐油注射成型
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	27.00/公斤
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:B3EG7 B3EG7用途:电子绝缘,工业应用
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号(注册地址)
联系电话	15916783331

产品详情

原装PA6德国巴斯夫B3EG7耐油注射成型

PA6(尼龙6)性质:结晶性热可塑性塑料,有明显熔点, Nylon6 Tm为220~230 ,

Nylon66则为260~270 , Nylon本身具吸水基故有吸水性,成形前须干燥,温度过高干燥则尼龙粒变色

PA6在工业中的应用

聚酰胺玻纤增强材料可根据产品的特性要求添加玻纤含量在5-60%的范围,这类材料具有很好的强度、耐热性能、优良的抗冲击性能、良好的尺寸稳定性及低翘曲性等。为了满足在工业品方面的使用要求,

增强聚酰胺材料应具备以下要求:[1]

- 1).优异的强度和耐久性,优良的刚性和耐热性的结合
- 2).优异的着色性能,完美的表面外观,能够适用于复杂的结构成型,并帮助设计开发者开发新造型产品
- 3).良好的加工性,优异的流动性及热稳定性使材料加工条件更为宽松,使注塑件微型化
- 4).极高的热稳定性,能在高达270度的波峰焊锡中不挂锡;

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

缺点: 尼龙吸湿性高、长期尺寸精密度及物性受影响。

用途: 电子电器、汽车、工业零件等。

PA6/Ultramid B3EG7/德国巴斯夫 物性表

规格用途

规格级别	耐油性能 注射成型	外观颜色	
该料用途	电子绝缘,工业应用		
备注说明	填料: 玻璃纤维增强材料, 35% 填料按重量。		