天津PA66A3WG7巴斯夫聚酰胺

产品名称	天津PA66A3WG7 巴斯夫聚酰胺
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	密度 / 比重:1.24 用途级别:通用级、汽车部件 性能特点:玻纤增强、非增韧型
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆L-18号
联系电话	15951135763

产品详情

德国巴斯夫PA66在材料密封储存的前提下无需烘干,如果存放容器开启,则建议在85 的热干燥空气中 进行干燥处理,如果湿度大于0.2%,还需要进行105 ,1~2小时的真空干燥。德国巴斯夫PA66的测试及 法:1、PA66的比重为1.15,比水重,可沉于水;2、PA66有明显的熔点为265度;3、PA66燃烧时,火焰 蓝中带黄,冒出白烟,火焰易遭熄灭,发出西芹的气味;4、PA66质地坚固,刚韧,不透明,容易切割 , 切面平滑。德国巴斯夫PA66塑料的参数及使用详细介绍:1、熔化温度:260~290C。对玻璃添加剂的 产品为275~280C。熔化温度应避免高于300C; 2、模具温度:建议80C。模具温度将影响结晶度,而结晶 度将影响产品的物理特性。对于薄壁塑件,如果使用低于40C的模具温度,则塑件的结晶度将随着时间 而变化,为了保持塑件的几何稳定性,需要进行退火处理;3、压力:通常在750~1250bar,取决于材料和 产品设计;4、速度:高速(对于增强型材料应稍低一些);5、流道和浇口:由于PA66的凝固时间很短 ,因此浇口的位置非常重要。浇口孔径不要小于0.5*t(这里t为塑件厚度)。如果使用热流道,浇口尺寸 应比使用常规流道小一些,因为热流道能够帮助阻止材料过早凝固。如果用潜入式浇口,浇口的小直径 应当是0.75。 PA66塑料应用PA66是PA系列中机械强度高、应用广的品种,因其结晶度高,故其刚性、 耐热性都较高。德国巴斯夫PA66塑料的应用:高温电气插座零件、电气零件、齿轮、轴承、滚子、弹簧 支架、滑轮、螺栓、叶轮、风扇叶片、螺旋桨、高压封口垫片、阀座、输油管、储油容器、绳索、扎带 、传动皮带、砂轮粘合剂、电池箱、绝缘电气零件、线芯、抽丝等。德国巴斯夫PA66塑料的应用领域: 1、束线带:PA66纯料; 关键要求:低温冲击强度、高流动性;优势:快速结晶;2、打火机的机体:尼龙纯 料; 关键要求:冲击抵抗、快速结晶; 优势:成型周期短、易焊接; 3、风扇骨架:尼龙66 + 30%GF; 关键要求:热抵抗性、高刚性、吸振; 优势:尺寸稳定性;4、灯头:玻纤增强阻燃尼龙; 关键要求:刚性 、阻燃性; 优势:尺寸稳定性; 5、电子接插件:阻燃尼龙; 关键要求:优良的流动性、阻燃性、热抵抗 性: 优势:容易成型、薄壁;6、电动工具外壳:尼龙66 + 30%GF + 阻燃剂:关键要求:优良的冲击抵抗性 、优良的机械特性;优势:优良的外观;7、旱冰鞋部件:增韧尼龙; 关键要求:刚性、优良的机械特性; 优势:优良的外观、综合性能的平衡性;8、外摇杆壳:玻纤增强尼龙;关键要求:刚性、热抵抗性、耐 油性;优势:消音。我们公司经营理念:以客户为!一切让您满意!公司的服务宗旨是:坚持"诚信求 实、服务社会、信誉至上、顾客的满意是我们追求。