

德国巴斯夫PA6 B3UG4低烟度流动性高无卤阻燃性

产品名称	德国巴斯夫PA6 B3UG4低烟度流动性高无卤阻燃性
公司名称	惠州市金园商贸有限公司
价格	.00/件
规格参数	阻燃等级:V2 热变形温度:170 玻纤含量:20%
公司地址	惠州市惠阳区淡水东华大坑水库星河丹堤G区6~8号铺位
联系电话	18925894578 18925894578

产品详情

德国巴斯夫PA6 B3UG4低烟度流动性高无卤阻燃性

物性表

物性性能测试条件测试方法测试结果单位密度ASTM D792/ISO 11831.36吸水率 23 /24HASTM D570/ISO 626.3-6.9%物理性能测试条件测试方法测试结果单位熔体体积流动速率275 ° C/5.0kgISO113380.0cm³/10min机械性能测试条件测试方法测试结果单位拉伸模量23 ° CISO527-26000Mpa拉伸应力断裂,23 ° CISO527-295.0Mpa拉伸应变断裂,23 ° CISO527-23.0%弯曲模量23 ° CISO1785700Mpa弯曲应力23 ° CISO178150Mpa断裂伸长率ASTM D638/ISO 5273.5/8%拉伸模量ASTM D638/ISO 5279500/6200kg/cm(MPa)[Lb/in]拉伸强度ASTM D638/ISO 527185/115kg/cm(MPa)[Lb/in]弯曲模量ASTM D790/ISO 1788600/5000kg/cm(MPa)[Lb/in]弯曲强度ASTM D790/ISO 178270/190kg/cm(MPa)[Lb/in]Charpy冲击强度ASTM D256/ISO 17915.5/20kg · cm/cm(J/M)ft · lb/inASTM D256/ISO 17910kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in热性能测试条件测试方法测试结果单位熔点220 ()热变形温度0.45MPa,未退火ISO75-2/B210 ° C1.8MPa,未退火ISO75-2/A170 ° C熔融温度 (DSC) ISO3146220 ° CRTIEIec0.71mmUL74665.0 ° C1.5mmUL746140 ° C3.0mmUL746140 ° CRTIImp0.71mmUL74665.0 ° C1.5mmUL746125 ° C3.0mmUL746125 ° CRTIStr0.71mmUL74665.0 ° C1.5mmUL746140 ° C3.0mmUL746140 ° C电气性能测试条件测试方法测试结果单位体积电阻率IEC600931E+15ohms · cm介电常数1MHzIEC602503.80耗散因数1MHzIEC602500.015漏电起痕指数IEC60112550V表面电阻率ASTM D257/IEC 6009310¹²/10¹⁰ 体积电阻率ASTM D257/IEC 6009310¹⁵/10¹² .cm冲击性能测试条件测试方法测试结果单位简支梁无缺口冲击强度-30 ° CISO17935kJ/m²30 ° CISO17940kJ/m-30 ° CISO1793.4kJ/m²30 ° CISO17

93.0kJ/m可燃性测试条件测试方法测试结果单位UL阻燃等级0.71mmUL94V-21.5mmUL94V-23.0mmUL94V-2