

PA6 德国巴斯夫 B3U30G4 20%玻璃纤维增强 开关装置、汽车部件专用料

| | |
|------|---|
| 产品名称 | PA6 德国巴斯夫 B3U30G4 20%玻璃纤维增强 开关装置、汽车部件专用料 |
| 公司名称 | 悠塑塑化科技（上海）有限公司 |
| 价格 | 20.00/千克 |
| 规格参数 | 品牌:德国巴斯夫 型号:B3U30G4 产地:德国 |
| 公司地址 | 上海市青浦区公园路99舜浦大厦7层R区772室 |
| 联系电话 | 021-51688068 15150496605 |

产品详情

基本参数

产品名称

PA6

类型

标准料

密度

1.23

名称

牌号

B3U30G4

销售方式

品牌经销

形态

颗粒

颜色

白色

用途级别

玻璃纤维增强

厂家(产地)

德国巴斯夫

加工级别

注塑级

特性级别

高强度,耐高温,增强级,阻燃级

规格级别

玻纤增强

详细说明

(温馨提示：因塑料行情每天都会有变更，页面上有些报价可能会与当天实际报价有所差异，仅供参考！
价格以当天市场行情为准，欢迎来电咨询)

产品描述

制造商巴斯夫股份有限公司

材料标示>PA6-GF20%-V0<

用途开关装置、汽车部件

材料特性20%玻璃纤维增强

材料形状颗粒状/Pellet

加工方式注射成型/Injection molding

测试单位转换:

psi MPa kgf/cm²

物理性能条件测试标准数据单位

比重ISO 11831.23g/cm³

收缩率MDISO 294-40.60%

吸水性(23 ° C, 饱和)ISO 628.0%

吸水性(23 ° C, 50RH)ISO 622.6%

熔融流动指数275 / 5.0KgISO 113355cm³/10min

机械性能条件测试标准数据(常态)数据(湿态)单位

拉伸强度23 ° CISO 527-213070MPa

断裂伸长率23 ° CISO 527-23.517%

拉伸模量23 ° CISO 527-258003500MPa

拉伸蠕变模量1 HrISO 899-1 - 2500MPa

简支梁缺口冲击强度23 ° CISO 179/1eA9.025kJ/m²

简支梁无缺口冲击强度23 ° CISO 179/1eU60105kJ/m²

热性能条件测试标准数据单位

热变形温度0.45MPa 未退火ISO 75-2/Bf190 ° C

维卡软化温度ISO 306/A50210 ° C

熔融温度ISO 11357-3220 ° C

线膨胀系数MDISO 11359-23.25E-5cm/cm / ° C

电气性能条件测试标准数据单位

体积电阻IEC 600931.0E+13 .cm

介电常数IEC 602503.81 MHz

耗散因数IEC 602500.0251 MHz

相对漏电起痕指数IEC 60112550V

阻燃性条件测试标准数据单位

防火等级UL-941.50mmV-0

氧指数ISO 4589-222.5%

注射成型条件条件建议值单位

干燥温度70-80 ° C

干燥时间4.0-12Hr

建议水份含量 \leq 0.20%

料筒后部温度210-240 ° C

料筒中部温度220-250 ° C

料筒前部温度230-260 ° C

喷嘴温度240-270 ° C

模具温度40-120 ° C