

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PA6 NY-20GF/10GB/000** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **Bergamid**

| | | | |
|------|------------------------|------|-------------------|
| 材料标识 | PA6-GF-GB | 颜色 | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | Bergamid | 材料形状 | 颗粒状/Resin |
| 加工方式 | 注射成型/Injection molding | | |

| 物理性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|---------------|-----------|------|-------------------|
| 比重 | ASTM D792 | 1.32 | g/cm ³ |
| 收缩率 | | | |
| 垂直方向 | ASTM D995 | 0.30 | % |
| 吸水率 | | | |
| (23°C, 24 hr) | ASTM D570 | 1.20 | % |
| (23°C, 50RH) | ASTM D570 | 6.80 | % |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-------------|-----------|--------|------------|
| 热变形温度 | | | |
| 0.45MPa 未退火 | | 213 | °C |
| 1.80MPa 未退火 | | 207 | °C |
| 线膨胀系数 | | | |
| 垂直方向 | ASTM D696 | 4.0E-5 | cm/cm / °C |

| 注塑成型条件 | | 建议值 | 单位 |
|--------|--|--------|----|
| 干燥温度 | | 90 | °C |
| 干燥时间 | | 4 | Hr |
| 注塑温度 | | | |
| 模具温度 | | 90-120 | °C |