

ARBOFILL® Buche

PP OTHERS

TECNARO GmbH

| 流变性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|---------------|------|------------------------|------------------|
| ISO数据 | | | |
| 熔体体积流动速度, MVR | 10 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| 温度 | 190 | °C | - |
| 载荷 | 2.16 | kg | - |
| 模塑收缩率, 平行 | 1.0 | % | Company Standard |

| 机械性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|-------------------|------|-------------------|-------------|
| ISO数据 | | | |
| 拉伸模量 | 3000 | MPa | ISO 527 |
| 拉伸强度 | 33 | MPa | ISO 527 |
| 断裂应力 | 32 | MPa | ISO 527 |
| 断裂伸长率 | 4.5 | % | ISO 527 |
| 无缺口简支梁冲击强度, +23°C | 15 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| 简支梁缺口冲击强度, +23°C | 3 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |

| 热性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|-----------------|-----|----|-------------|
| ISO数据 | | | |
| 热变形温度, 0.45 MPa | 104 | °C | ISO 75-1/-2 |

| 其它性能 | 数值 | 单位 | 试验方法 |
|-------|------|-------------------|------------------|
| ISO数据 | | | |
| 密度 | 1010 | kg/m ³ | Company Standard |

特征

加工方法

注塑

生态估价

生物相容, 食物接触声明, 1935/2004/EC认证, 10/2011认证

供货形式

粒料, 棕色