

## G6625

材料特点 Features	材料应用 Applications
<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ 综合性能优良</li> <li>◇ 优异的耐热性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◇ 注塑成型</li> <li>◇ 轨距块专用料</li> </ul>

性能 Properties	检测标准 Test Method	测试条件 Test Condition	单位 Unit	典型值 Typical Values
<b>物理性能 Physical</b>				
比重 Specific Gravity	ISO 1183: 2012	23℃	g/cm <sup>3</sup>	1.34
灰分 Ash	ISO 3451-1	800℃, 2h	%	32
收缩率 Mold Shrinkage	ISO 294-4:2001	23℃	%	0.5-0.8
<b>机械性能 Mechanical</b>				
拉伸强度 Tensile Strength	ISO 527-2: 2012	10mm/min	MPa	163
断裂标称应变 Nominal strain at break	ISO 527-2: 2012	10mm/min	%	3.3
弯曲强度 Flexural Strength	ISO 178: 2010	2mm/min	MPa	220
弯曲模量 Flexural Modulus	ISO 178: 2010	2mm/min	GPa	8.0
简支梁缺口冲击强度 Notched Izod Impact Strength	ISO 180: 2006	23℃	KJ/m <sup>2</sup>	16
<b>热性能 Thermal</b>				
热变形温度 Heat deflection temperature	ISO 75: 2004	1.80MPa	℃	245

- ✓ 典型值是指实验室平均数据，仅用于使用时参考，不作为产品的标准
- ✓ 产品资料的修改，不做另行通知