

# 一般物性

项目		规格	单位	D-5025
比重		ISO1183	kg/m <sup>3</sup>	1,390
热传导率	流动方向	激光法	W/m·K	0.8
	厚度方向			0.4
拉伸破坏应力		ISO527-1&2	MPa	50
拉伸破坏伸长率				%
弯曲强度		ISO178	MPa	90
弯曲弹性率				5,000
收缩率 (2mmt)	平行	自社法	%	0.25 ~ 0.45
	垂直			0.25 ~ 0.45
线膨胀系数	平行	ISO11359-2	×10 <sup>-4</sup> /°C	0.35
	垂直			0.50
Charpy冲击强度(有槽口)		ISO179	kJ/m <sup>2</sup>	25
HDT (荷重 : 1.8MPa)		ISO75-1&2	°C	133
表面电阻率		IEC 60093	Ω	>1×10 <sup>15</sup>
阻燃性		UL94	—	0.8mm HB

\*上表记录的数据为各等级的代表值，并非保证值。