

产品名称：PA6 LynA A20GM40 NC101			
<b>基本信息</b>			
特性	40%矿物及玻璃纤维增强聚酰胺6		
外观	粒状,本色		
等级	增强级		
用途			
<b>物理性能</b>	<b>参考值</b>	<b>单位</b>	<b>标准</b>
密度	1.52	g/cm <sup>3</sup>	ISO1183
硬度		洛氏	ISO2039/2
含灰量	40±2		ISO3451-4
饱和吸水率			
收缩率			ISO294-4
<b>机械性能</b>	<b>参考值</b>	<b>单位</b>	<b>标准</b>
拉伸强度	124	MPa	ISO527, 50mm/min
拉伸模量			
弯曲强度	172	MPa	ISO178, 2mm/min
弯曲模量	9970		
断裂伸长率		%	ISO527, 50mm/min
简支梁缺口冲击强度	5.3	KJ/m <sup>2</sup>	ISO179
简支梁无缺口冲击强度	46.4	KJ/m <sup>2</sup>	ISO179
<b>热性能</b>	<b>参考值</b>	<b>单位</b>	<b>标准</b>
热变形温度 1.81MPa	195	°C	ISO75
热变性温度			
熔点		°C	ISO75
<b>电性能</b>	<b>参考值</b>	<b>单位</b>	<b>标准</b>
表面电阻		Ω	IEC93
<b>阻燃性能</b>	<b>参考值</b>	<b>单位</b>	<b>标准</b>
燃速测试	HB	垂直燃烧	UL-94

#### 免责声明

以上表格中的所有数值均为典型值，非标准值。

以上数据可能会因为条件不同而不同，我们无法保证以上数据对应于客户所使用的条件，建议客户使用时候注意此项。

我们所供材料的安全使用方面，请适当参阅材料安全数据表“MSDS”。