

产品名称：PA66 LynA A30G30 NC201			
<b>基本信息</b>			
特性	30%玻璃纤维增强聚酰胺66		
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	1.35	g/cm <sup>3</sup>	ISO1183
洛氏硬度	118		ISO2039/2
含灰量	30±2		ISO3451-4
饱和吸水率	1.3		ISO62
收缩率	0.3/ 0.9		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	192	MPa	ISO527
弯曲强度	270	MPa	ISO178
弯曲模量	8150	MPa	ISO178
断裂伸长率	3	%	ISO527
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	13	KJ/m <sup>2</sup>	ISO179
简支梁缺口冲击强度(-30°C)		KJ/m <sup>2</sup>	ISO179
简支梁无缺口冲击强度 (+23°C)	92	KJ/m <sup>2</sup>	ISO179
简支梁无缺口冲击强度 (-30°C)		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	255	°C	ISO75
热变形温度 0.45MPa		°C	ISO75
熔点	260	°C	ISO3146C
<b>电性能</b>	<b>参考值</b>	<b>单位</b>	<b>标准</b>
体积电阻率		Ω.cm	IEC93
表面电阻率	10 <sup>13</sup>	Ω	IEC93
介电强度		KV/mm	IEC60243-3
<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”。