

产品名称 : PA66 LynA A30G30FR NC202			
基本信息			
特性	30%玻璃纤维增强阻燃聚酰胺66		
外观	粒状,本色		
等级	增强阻燃级		
用途			
物理性能	参考值	单位	标准
密度	1.42	g/cm ³	ISO1183
洛氏硬度	119		ISO2039/2
含灰量	30±2		ISO3451-4
饱和吸水率	1.5		ISO62
收缩率	0.7/1.2		ISO294-4
机械性能	参考值	单位	标准
拉伸强度	170	MPa	ISO527
弯曲强度	240	MPa	ISO178
弯曲模量	9800	MPa	ISO178
断裂伸长率	3	%	ISO527
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	10	KJ/m ²	ISO179
简支梁缺口冲击强度(-30°C)		KJ/m ²	ISO179
简支梁无缺口冲击强度 (+23°C)	80	KJ/m ²	ISO179
简支梁无缺口冲击强度 (-30°C)		KJ/m ²	ISO179
热性能	参考值	单位	标准
热变形温度 1.81MPa	245	°C	ISO75
热变形温度 0.45MPa		°C	ISO75
熔点	260	°C	ISO3146C
电性能	参考值	单位	标准
体积电阻率		Ω.cm	IEC93
表面电阻率	10 ¹³	Ω	IEC93
介电强度		KV/mm	IEC60243-3
阻燃性能	参考值	单位	标准
燃速测试	V0	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”。