

产品名称 : PA66 LynA A30G30HR BK201			
基本信息			
特性	30%玻璃纤维增强聚酰胺66		
外观	粒状,黑色		
等级	增强级		
用途			
物理性能	参考值	单位	标准
密度	1.36	g/cm ³	ISO1183
洛氏硬度			ISO2039/2
含灰量	30±2		ISO3451-4
饱和吸水率			ISO62
收缩率			ISO294-4
机械性能	参考值	单位	标准
拉伸强度	195	MPa	ISO527
弯曲强度	267	MPa	ISO178
弯曲模量	8308	MPa	ISO178
断裂伸长率		%	ISO527
简支梁缺口冲击强度(+23℃)	16.1	KJ/m ²	ISO179
简支梁缺口冲击强度(-30℃)		KJ/m ²	ISO179
简支梁无缺口冲击强度 (+23℃)	96	KJ/m ²	ISO179
简支梁无缺口冲击强度 (-30℃)		KJ/m ²	ISO179
热性能	参考值	单位	标准
热变形温度 1.81MPa	255	℃	ISO75
热变形温度 0.45MPa		℃	ISO75
熔点		℃	ISO3146C
电性能	参考值	单位	标准
体积电阻率		Ω.cm	IEC93
表面电阻率		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	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”。