

产品名称：PA6 LynA A20G30HS BK201-9087			
基本信息			
特性	30%玻璃纤维增强聚酰胺6		
外观	粒状,黑色		
等级	增强级,热稳定		
用途	进气歧管专用料		
物理性能	参考值	单位	标准
密度	1.36	g/cm ³	ISO1183
吸湿率	0.3		ISO62
含灰量	30±2		ISO3451-4
饱和吸水率	1.9		ISO62
收缩率	0.3 / 0.8		ISO294-4
机械性能	参考值	单位	标准
拉伸强度	185	MPa	ISO527, 50mm/min
拉伸模量			
弯曲强度	260	MPa	ISO178, 2mm/min
弯曲模量			
断裂伸长率	3	%	ISO527, 50mm/min
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	14.6	KJ/m ²	ISO179
简支梁缺口冲击强度(-30°C)	10.7	KJ/m ²	ISO179
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	96.8	KJ/m ²	ISO179
简支梁无缺口冲击强度(-30°C)	68.2	KJ/m ²	ISO179
热性能	参考值	单位	标准
热变形温度 1.81MPa	210	°C	ISO75
热变形温度 0.45MPa	219	°C	ISO75
熔点			
电性能	参考值	单位	标准
表面电阻			
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”。