

阻燃级 PA66 Amilan CM3001G-15 加纤15% 体育用品 电动工具

产品名称	阻燃级 PA66 Amilan CM3001G-15 加纤15% 体育用品 电动工具
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PA66塑胶原料 型号:CM3001G-15 用途:体育用品 电动工具
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

阻燃级 PA66 Amilan CM3001G-15 加纤15% 体育用品 电动工具

Amilan CM3001G-15

Polyamide 66

Toray Resin Company

15% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

Amilan CM3001G-15是一种聚酰胺66（尼龙66）产品,含有的填充物为15% 玻璃纤维增强材料。它在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。典型应用领域为:汽车行业。主要特性为:阻燃/额定火焰。

物性信息：

基本编号

[E41797-233429](#)

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 15% 填料按重量

部件标识代码

>PA66-GF15

物理性能干燥调节后的单位制测试方法 1.26

收缩率

垂直流动方向 : 3.00 mm 1 1.0 到 1.4

流动方向 : 3.00 mm 2 0.70 到 1.0

吸水率

23 ° C, 24 hr 1.0

饱和, 23 ° C 7.2

硬度硬度调节后的单位制测试方法

M 计秤, 23 ° C 95

R 计秤, 23 ° C 120

机械性能干燥调节后的单位制测试方法

-40 ° C 155

23 ° C	110
--------	-----

80 ° C	65.0
--------	------

拉伸应变

断裂, -40 ° C	2.0
-------------	-----

断裂, 23 ° C	2.0
------------	-----

断裂, 80 ° C	7.5
------------	-----

弯曲模量

-40 ° C	6600
---------	------

23 ° C	5800
--------	------

80 ° C	2800
--------	------

弯曲应力

-40 ° C	225
---------	-----

23 ° C	180
--------	-----

80 ° C	115
剪切强度 (23 ° C)	80.0
冲击性能无缺口冲击强度单位制测试方法	6.0
简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)	30
熔融温度干燥调节后的单位制测试方法	265
线形热膨胀系数 - 流动	4.0E-5
比热	2000
导热系数	0.36
体积电阻率干燥调节后的单位制测试方法	1.0E+15
介电强度	20
介电常数 3	
23 ° C, 50 Hz	4.30

23 ° C, 1 kHz 4.10

23 ° C, 1 MHz 3.60

耗散因数 4

23 ° C, 50 Hz 0.040

23 ° C, 1 kHz 0.040

23 ° C, 1 MHz 0.040

可燃性等级(调节后的单位制测试方法) HB

阻燃级 PA66,CM3001G-15 ,增强级pa66,聚酰胺,pa66塑胶原料

阻燃级 PA66,CM3001G-15 ,增强级pa66,聚酰胺,pa66塑胶原料