

阻燃级 PA66 日本dong 丽 CM1011G45 加纤45% 电器组件 体育用品

产品名称	阻燃级 PA66 日本dong 丽 CM1011G45 加纤45% 电器组件 体育用品
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:POM塑胶原料 型号:CM1011G45 用途:电器组件 体育用品
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 日本dong 丽 CM1011G45 加纤45% 电器组件 体育用品

Amilan CM1011G-45

Polyamide 6

Toray Resin Company

45% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

Amilan CM1011G-45是一种聚酰胺6（尼龙6）产品,含有的填充物为45% 玻璃纤维增强材料。它在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。主要特性为:阻燃/额定火焰。

物性信息：

基本编号

[E41797-233418](#)

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 45% 填料按重量

部件标识代码

>PA6-GF45

物理性能干燥调节后的单位制测试方法

1.50

收缩率

垂流方向 : 3.00 mm 1

0.40 到 0.60

流动方向 : 3.00 mm 2

0.10 到 0.30

吸水率

23 ° C, 24 hr

0.90
--

饱和, 23 ° C

硬度干燥调节后的单位制测试方法

M 计秤, 23 ° C

95

R 计秤, 23 ° C

121

R 计秤, 80 ° C

30

机械性能干燥调节后的单位制测试方法

-40 ° C	290
---------	-----

23 ° C	205
--------	-----

80 ° C	120
--------	-----

拉伸应变

断裂, -40 ° C	3.0
-------------	-----

断裂, 23 ° C	3.0
------------	-----

断裂, 80 ° C	5.0
------------	-----

弯曲模量

-40 ° C	16100
---------	-------

23 ° C	13800
--------	-------

80 ° C	7100
--------	------

弯曲应力

简支梁无缺口冲击强度

-40 ° C

90

23 ° C

100

热变形温度(10N)的测试方法

225

熔融温度

225

线形热膨胀系数 - 流动

2.0E-5 到 3.0E-5

比热

1400

导热系数

0.40

阻燃级 PA66 日本dong 丽 CM1011G45 加纤45% 电器组件 体育用品