

GR-4030 ABS 韩三星毛织 (乐天)

产品名称	GR-4030 ABS 韩三星毛织 (乐天)
公司名称	东莞市樟木头兴诚塑胶原料经营部
价格	16.80/公斤
规格参数	品牌:韩三星毛织 型号:GR-4030 产地:韩国
公司地址	广东东莞市樟木头百果洞南区二巷13号
联系电话	0769-87192916 15338377802

产品详情

GR-4030 ABS 韩三星毛织 (乐天) 产品描述:

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度/比重 (本色)

1.27

克/厘米

ASTM D792 , ISO 1183

熔流率 (熔体流动速率) (220 ° C / 10.0 kg)

5.4

克/ 10分钟

ASTM D1238 , ISO 1133

收缩率-流动 (3.20 mm)

0.10到0.30

%

ASTM D955

灰份含量

-

31

%

ASTM D5630

-

ISO 3451硬度

额定值

洛氏硬度

R级

112

ASTM D785

R计秤

ISO 2039-2机械性能

额定值

拉伸模量

- 3

6860

兆帕

ASTM D638

-

7200

ISO 527-2 / 50

抗张强度

屈服3

102

ASTM D638

屈服

105

ISO 527-2 / 50

断裂3

98.1

ASTM D638

断裂

ISO 527-2 / 50

伸长率

断裂3

2.6

ASTM D638

断裂

2.4

ISO 527-2 / 50

弯曲模量

- 4

7750

ASTM D790

- 5

8300

ISO 178

弯曲强度

- 4

127

ASTM D790

- 5

150

ISO 178冲击性能

额定值

简支梁缺口冲击强度6 (23 ° C)

8.6

kJ/m

ISO 179 / 1eA

悬臂梁缺口冲击强度

23 ° C , 3.18毫米

72

焦耳/米

ASTM D256

23 ° C , 6.35毫米

64

ASTM D256

23 ° 摄氏度6

10

kJ/m

ISO 180 / 1A热性能

额定值

甲醛下热变形温度

0.45 MPa，未退火，6.40毫米

108

摄氏

ASTM D648

0.45 MPa，未退火，4.00毫米

ISO 75-2 / B

1.8 MPa，未退火，6.40毫米

103

ASTM D648

1.8 MPa，未退火，4.00毫米

ISO 75-2 / A

维卡软化温度

-

110

109

摄氏

ISO 306 / B120

-

107

ISO 306 / B50可燃性

额定值

测试方法

UL阻燃等级

UL 94

1.5毫米

乙肝

3.0毫米

6.0毫米

注射

额定值

干燥温度

热风干燥机

80

真空干燥机

干燥时间

热风干燥机

2.0到3.0

小时

真空干燥机

2.0到4.0

建议的大水分含量

<0.050

料筒后部温度

180到190

摄氏

料筒中部温度

200到210

料筒前部温度

220到230

射嘴温度

240

模具温度

40到80

注塑压力

49.0到245

兆帕

背压

0.490到1.96

螺杆螺杆

50到150

转数

塑料ABS的分类：

ABS根据冲击强度可分为：超高抗冲型、高抗冲击型、中抗冲型等品种；

ABS根据成型加工工艺的差异，又可分为：注射、挤出、压延、真空、吹塑等品种；

ABS依据用途和性能的特点，还可分为：通用级、耐热级、电镀级、阻燃级、透明级、抗静电、挤出板材级、管材级等品种。

本公司长期销售塑胶原料/原厂/原包，有质量保证，可提供SGS，UL，MSDS等物性表,并能提供相关的加工技术指导。量大从优，欢迎广大新老客户来电洽谈合作！