

ABS台湾奇美 PA-737 流动性高 中等抗冲击强度

产品名称	ABS台湾奇美 PA-737 流动性高 中等抗冲击强度
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	14.00/千克
规格参数	ABS:流动性高 PA-737:中等抗冲击强度 台湾奇美:ABS树脂塑胶原料供应
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

ABS 特性等级级别 标准级 供应商 品牌经销或代理商 PA-737是由台湾奇美实业生产的一款(中等抗撞击性、流动性高、抗撞击性)ABS塑料原材料。ABS台湾奇美 PA-737 流动性高 中等抗冲击强度ABS树脂塑胶原料供应

POLYLAC PA-737

ABS

奇美实业 (CHI MEI)

产品描述

特性：高流动性 用途：大面积或薄肉成型品

属性资料供应商

分享到

基本信息

原厂资料

物性表-ASTM(中英文)

物性表-ISO(英文)

产品特性 高流动

技术参数

物理性能 值/单位 测试标准 测试条件

密度

1.04 g/cm ISO 1183

23

比重

1.04 - ASTM D792

23

熔体体积流动速率(MVR)

220 ° C/10.0 kg

29 cm/10 min ISO 1133

熔体质量流动速率(MFR)

200 /5 Kg

2.6 g/10 min ASTM D 1238

收缩率

-

0.4~0.7 % ISO 294-4

机械性能 值/单位 测试标准 测试条件

拉伸强度

屈服(yld)

360 kg/cm ASTM D638

6 mm/min

屈服(yld)

39 Mpa ISO 527

50 mm/min

断裂(brk)

32 Mpa ISO 527

50 mm/min

拉伸延伸率

-

20 % ISO 527

50 mm/min

-

22 % ASTM D 638

6 mm/min

弯曲强度

-

590 kg/cm ASTM D790

2.8 mm/min

-

60 Mpa ISO 178

2 mm/min

弯曲模量

20000 kg/cm ASTM D790

2.8 mm/min

弯曲模量

1900 Mpa ISO 178

2 mm/min

冲击性能 值/单位 测试标准 测试条件

简支梁缺口(Charpy Notched)

-30 (-22)

11 kJ/m ISO 179

23 (73)

25 kJ/m ISO 179

悬臂梁缺口(Izod Notched)

-30 (-22)

10 kJ/m ISO 180/1A

23 (73)

25 Kg · cm/cm ASTM D256

3.2 mm

23 (73)

18 Kg · cm/cm ASTM D256

6.4 mm

23 (73)

24 kJ/m ISO 180/1A

硬度性能 值/单位 测试标准 测试条件

洛氏硬度R

103 R ASTM D785

热学性能 值/单位 测试标准 测试条件

热变形温度(HDT)

1.8 Mpa (264 psi) (18.6kg/cm)

93 ° C ASTM D648

Annealed

1.8 Mpa (264 psi) (18.6kg/cm)

83 ° C ASTM D648

Unannealed

1.8 Mpa (264 psi) (18.6kg/cm)

96 ° C ISO 75/A

Annealed

1.8 Mpa (264 psi) (18.6kg/cm)

81 ° C ISO 75/A

Unannealed

维卡软化温度(Vicat)

101 ° C ASTM D1525

1KG,50 /hr

维卡软化温度(Vicat)

103 ° C ISO 306

1KG,50 /hr

维卡软化温度(Vicat)

96 ° C ISO 306

5KG,50 /hr

线性膨胀系数(CLTE)

-

90 E-6/ ° C ISO 11359

燃烧性能 值/单位 测试标准 测试条件

UL 防火等级

HB

1.5 mmUL94

ABS台湾奇美 PA-737 流动性高 中等抗冲击强度ABS树脂塑胶原料供应