

ABS 台湾台化 AF3500 特性抗撞击性高 ;流动性高

产品名称	ABS 台湾台化 AF3500 特性抗撞击性高 ;流动性高
公司名称	东莞市晟华塑胶原料有限公司
价格	9.89/千克
规格参数	品名:ABS 型号:AF3500 产地:台湾
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之四栋109
联系电话	0769-89386984 13922933895

产品详情

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度 / 比重

1.04

g/cm

ASTM D792

23 ° C

1.04

g/cm

ISO 1183

熔流率 (熔体流动速率)

200 ° C/5.0 kg

5.0

g/10 min

ASTM D1238
220 ° C/10.0 kg

50

g/10 min

ASTM D1238
机械性能

额定值

单位制

测试方法
抗张强度 (23 ° C)

39.0

MPa

ASTM D638
弯曲模量 (23 ° C)

2160

MPa

ASTM D790
弯曲强度 (23 ° C)

67.0

MPa

ASTM D790
硬度

额定值

单位制

测试方法
洛氏硬度
R 计秤, 23 ° C

101

ISO 2039-2

R 级, 23 ° C

101

ASTM D785

冲击性能

额定值

单位制

测试方法

悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C, 6.35 mm)

290

J/m

ASTM D256

可燃性

额定值

测试方法

UL 阻燃等级 (1.5 mm, All Colors)

HB

UL 94

热性能

额定值

单位制

测试方法

载荷下热变形温度

1.8 MPa, 退火 3

94.0

ASTM D648

1.8 MPa, 未退火, 12.7 mm

84.0

ASTM D648
维卡软化温度

99.0

ISO 306/A
注射

额定值

单位制

干燥温度

70到80

干燥时间

2到3

hour

加工（熔体）温度

180到230

模具温度

40到80

注塑压力

58.8到108

MPa