

PA6 德国朗盛 BKV 115 玻璃纤维增强材料,15%

产品名称	PA6 德国朗盛 BKV 115 玻璃纤维增强材料,15%
公司名称	东莞市晟华塑胶原料有限公司
价格	11.59/千克
规格参数	品名:PA6 型号:BKV 115 产地:德国
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

特性

良好抗撞击性
加工方法

注射成型
物理性能

干燥

单位制

测试方法

调节后的
密度 (23 ° C)

1.23

g/cm

ISO 1183

1.23
机械性能

干燥

单位制

测试方法

调节后的
拉伸模量 (23 ° C)

5600

MPa

ISO 527-2/1

2800
拉伸应力 (断裂, 23 ° C)

115

MPa

ISO 527-2/5

65.0
拉伸应变 (断裂, 23 ° C)

4.0

%

ISO 527-2/5

12
弯曲模量 2 (23 ° C)

4900

MPa

ISO 178/A

2500
弯曲应力 2
3.5% 应变, 23 ° C

165

MPa

ISO 178/A

70.0

23 ° C

185

MPa

ISO 178/A

95.0

Flexural Strain at Flexural Strength 3 (23 ° C)

5.0

%

ISO 178/A

8.0

冲击性能

干燥

单位制

测试方法

调节后的

简支梁缺口冲击强度

-30 ° C

< 10

kJ/m

ISO 179/1eA

< 10

23 ° C

< 10

kJ/m

ISO 179/1eA

15

简支梁无缺口冲击强度

-30 ° C

50

kJ/m

ISO 179/1eU

50

23 ° C

65

kJ/m

ISO 179/1eU

80

热性能

干燥

单位制

测试方法

调节后的

热变形温度

0.45 MPa, 未退火

215

ISO 75-2/B

215

1.8 MPa, 未退火

195

ISO 75-2/A

195

熔融温度 4

220

ISO 11357-3

220

注射

干燥

测试方法

干燥温度 - Dry Air Dryer

80

干燥时间 - Dry Air Dryer

2到6

加工（熔体）温度

260到290

模具温度

80到100

Residual Moisture Content

0.03到0.12

Karl Fisher