

供应Eastar PCTG 美国伊士曼 5011无定形 文具 玩具 体育用品

产品名称	供应Eastar PCTG 美国伊士曼 5011无定形 文具 玩具 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:PCTG塑胶原料 型号:5011 用途:文具 玩具 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

供应Eastar PCTG 美国伊士曼 5011无定形 文具 玩具 体育用品

Eastar 5011

Copolyester

Eastman Chemical Company

产品说明：

Eastar Copolyester 5011 is a glycol modified polyethylene terephthalate(PET). The modification is made by adding a second glycol, cyclohexanedimethanol (CHDM) during the polymerization stages. The second glycol is added in the proper proportion to produce an amorphous polymer. This product has been GREENGUARD INDOOR AIR QUALITY CERTIFIED. The GREENGUARD INDOOR AIR QUALITY CERTIFIED Mark is a registered certification mark used under license through the GREENGUARD Environmental Institute (GEI). GEI is an industry-independent, non-profit organization that oversees the GREENGUARD Certification Program. The GREENGUARD Certification Program is an industry independent, third-party testing program for low-emitting products and materials for indoor environments. For more information about GEI and to obtain printable certificates for Eastman Copolyesters, visit www.greenguard.org. Choose Eastman Chemical Company under the Manufacturer category and click search to display a list of our products.

物性信息：

基本性能号

[E118289-220105](#)

特性
用途

无定形的
体育用品

玩具

文具

形式

文具
粒子

物理性能额定值单位制测试方法

1.28

收缩率 - 流动

1.60 mm

0.50

3.20 mm

0.20

吸水率 (23 ° C, 24 hr)

0.13

硬度额定值单位制测试方法

106

机械性能额定值单位制测试方法

25.0

伸长率 (断裂, 23 ° C)

30

弯曲模量 (23 ° C)

2200

弯曲强度 (23 ° C)

75.0

冲击能额定值单位制测试方法

-40 ° C

28

23 ° C

69

无缺口悬臂梁冲击

-40 ° C

2600

23 ° C

无断裂

热膨胀额定值单位制测试方法

0.45 MPa, 未退火

67.0

1.8 MPa, 未退火

62.0

透射率额定值单位制测试方法

90.0

雾度

0.30

注射器温度值单位制

71.0

干燥时间 4.0 到 6.0

加工（熔体）温度 249 到 271

模具温度 16.0 到 38.0

供应Eastar PCTG 美国伊士曼 5011无定形 文具 玩具 体育用品

供应Eastar PCTG 美国伊士曼 5011无定形 文具 玩具 体育用品