

耐低温 PC/PBT 基础创新塑料(美国) 6620-1001 冲击改性 注塑级pc/pbt合金

产品名称	耐低温 PC/PBT 基础创新塑料(美国) 6620-1001 冲击改性 注塑级pc/pbt合金
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:PC/PBT塑胶原料 型号:6620-1001 特性:耐低温 冲击改性
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

耐低温 PC/PBT 基础创新塑料(美国) 6620-1001 冲击改性 注塑级pc/pbt合金

XENOY 6620 resin

Polycarbonate + PBT

SABIC Innovative Plastics

产品说明：

PBT+PC, Unreinforced, impact modified thermoplastic alloy. Outstanding impact at low temperature

物性信息：

基本性能号
添加剂
特性

[E121562-221088](#)
冲击改性剂
冲击改性

加工方法
多点数据

耐低温冲击
注射成型
Elastic Modulus vs Temperature (ASTM D4065)

Flexural DMA (ASTM D4065)

Instrumented Impact (Energy) (ASTM D3763)

Instrumented Impact (Load) (ASTM D3763)

Tensile Creep (ASTM D2990)

Tensile Fatigue

Tensile Stress vs. Strain (ASTM D638)

物理性能额定值单位制测试方法

1.20

特定体积

0.838

收缩率

流动 : 3.20 mm

1.6 到 1.8

横向流动 : 3.20 mm

1.6 到 1.8

吸水率 (24 hr)

0.080

硬度额定值单位制测试方法

108

机械性能额定值单位制测试方法

43.4

伸长率 2(断裂)

180

弯曲模量 3(50.0 mm 跨距)	1720
弯曲强度 4(屈服, 50.0 mm 跨距)	64.1
冲击性能测定值单值测试方法	
-30 ° C	670
23 ° C	900
无缺口悬臂梁冲击 (23 ° C)	1600
落锤冲击	
23 ° C 5	54.2
23 ° C	54.2
热性能测定值单值测试方法	
0.45 MPa, 未退火, 3.20 mm	93.0
0.45 MPa, 未退火, 6.40 mm	98.9

1.8 MPa, 未退火, 3.20 mm 53.0

1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm 60.0

线形热膨胀系数

流动 : -40 到 40 ° C 9.4E-5

流动 : 60 到 138 ° C 1.0E-4

横向 : -40 到 40 ° C 9.8E-5

RTI Elec 75.0

RTI Imp 75.0

RTI 75.0

耐低温 PC/PBT 基础创新塑料(美国) 6620-1001 冲击改性 注塑级pc/pbt合金