

# PCEXL9330PCEXL9330PCEXL9330PCEXL9330

产品名称	PCEXL9330PCEXL9330PCEXL9330PCEXL9330
公司名称	东莞市樟木头富临塑胶贸易商行
价格	51.00/KG
规格参数	EXL933:超韧防火PC 沙伯基础:高强度PC 沙伯基础:PC代理商
公司地址	东莞市樟木头塑胶市场
联系电话	0769-87705006 13423449117

## 产品详情

PCEXL9330PCEXL9330PCEXL9330PCEXL9330

沙伯基础PCEXL9330,超韧防火PC

# EXL9330

PC | 聚碳酸酯#防弹胶沙伯基础 (原GE)

EXL9330 物性表

机械性能 额定值 单位 测试方法

(屈服 Type I 50 in/min)

58

(断裂 Type I 50 in/min)

61

## 拉伸应变

(屈服 Type I 50 in/min)

6

(断裂 Type I 50 in/min)

130

拉伸模量 (50 in/min)

2100

弯曲应力 (屈服 1.3mm/min 50mm span)

88

弯曲模量 (1.3mm/min 50mm span)

2060

## 拉伸应力

(屈服 50mm/min)

55

(断裂 50mm/min)

60

## 拉伸应变

(屈服 50mm/min)

6

(断裂 50mm/min)	125
拉伸模量 (1mm/min)	2100
弯曲应力 (屈服 2mm/min)	85
弯曲模量 (2mm/min)	2200
硬度 (H358/30)	90
艾佐德冲击	
(缺口 23 )	801
(缺口-30 )	678
(缺口-50 )	587
(23 ,6.4mm)	640
(double-gated 23 )	1068

仪表控制抗冲击总能量 (23 )

52

### 艾佐德冲击

(无缺口80\*10\*3 +23 )

NB

(缺口80\*10\*3 -30 )

NB

(缺口80\*10\*3 +23 )

70

(缺口80\*10\*3 -30 )

55

(缺口63.5\*12.7\*3.2,23 )

80

(缺口63.5\*12.7\*3.2,-30 )

65

### 简支梁冲击

(V缺口 Edgew80\*10\*3 sp=62mm)

75

(V缺口 Edgew80\*10\*3 sp=62mm)

60

(无缺口 Edgew80\*10\*3 sp=62mm)

NB

(无缺口 Edgew80\*10\*3 sp=62mm)

NB

### 热性能额定温度单位测试方法

142

### 热变形温度

(0.45 MPa, 3.2 mm.未退火)

134

(1.82 MPa, 3.2mm.未退火)

120

(1.82 MPa, 6.4mm.未退火)

124

### 热膨胀系数

(流动.-40 to40 )

6.66E-05

(x流动.-40 to40 )

6.66E-05

(流动.23 to80 )

7.2E-05

(x流动.23 to80 )

7.7E-05

球压测试 (125 +/- 2 )	PASSES
维卡软化温度	
(速度 B/50)	140
(速度 B/120)	142
热变形温度 Be (0.45MPa Edgew 120*10*4 sp=100mm)	135
热变形温度 Ae (1.8MPa Edgew 120*10*4 sp=100mm)	124
相对温度指数 (电气)	125
机械相对温度指数测试	115
无机械相对温度指数测试	120
物理性能额定值单位测试方法	1.18

成型收缩率 (3.2mm(5)) 0.4-0.8

(X流动 3.2mm(5)) 0.4-0.8

熔体流动速率 (300 /1.2kgf) 10