

高反射率 PC 日本三菱工程 EHR3400 阻燃V0 LED灯罩 反光镜 照明应用

产品名称	高反射率 PC 日本三菱工程 EHR3400 阻燃V0 LED灯罩 反光镜 照明应用
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塑胶原料 型号:EHR3400 用途:灯罩 反光镜 照明应用
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

高反射率 PC 日本三菱工程 EHR3400 阻燃V0 LED灯罩 反光镜 照明应用

Lupilon EHR3400

Polycarbonate

Mitsubishi Engineering-Plastics Corp

产品说明：

Lupilon EHR3400是一种聚碳酸酯（PC）材料，
该产品在北美洲、欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:注射成型。Lupilon EHR3400的主要特性有:

阻燃/额定火焰

无卤素

物性信息：

基本性能号
特性

[E41179-100109088](#)

反射率高

磷含量，低（到无）

形式
加工方法

无溴
粒子
注射成型

物理性能额定值单位制测试方法

1.30

熔流率（熔体流动速率）(300 ° C/1.2 kg)

19

溶化体积流率（MVR）(300 ° C/1.2 kg)

18.0

收缩率

垂直流动方向：3.20 mm

0.40 到 0.60

流动方向：3.20 mm

0.40 到 0.60

吸水率 (饱和, 23 ° C)

0.20

机械性能额定值单位制测试方法

2800

拉伸应力 (屈服)

60.0

拉伸应变 (屈服)

5.6

标称拉伸断裂应变

61

弯曲模量	2600
弯曲应力	93.0
简支梁额定冲击强度(测试方法)	49
简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)	无断裂
热性能 热膨胀温度单位制测试方法 0.45 MPa, 未退火	136
1.8 MPa, 未退火	125
线形热膨胀系数	
流动	6.2E-5
横向	6.3E-5
表面电阻率 表面电阻率单位制测试方法	6.0E+15
体积电阻率	3.0E+16
相比耐漏电起痕指数(CTI)	PLC 1

可燃性等级(单位制)测试方法	V-0
注射温度(单位制)	120
干燥时间	4.0 到 8.0
料筒后部温度	240 到 260
料筒中部温度	250 到 270
料筒前部温度	260 到 280
射嘴温度	260 到 280
模具温度	70.0 到 100
注塑压力	50.0 到 150
螺杆转速	50 到 100

高反射率 PC 日本三菱工程 EHR3400 阻燃V0 LED灯罩 反光镜 照明应用

高反射率 PC 日本三菱工程 EHR3400 阻燃V0 LED灯罩 反光镜 照明应用