

现货PC德国科思创（拜耳）3413R-131 注塑级耐高温 照明灯具

产品名称	现货PC德国科思创（拜耳）3413R-131 注塑级耐高温 照明灯具
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:德国科思创（拜耳）代理商 型号:3413R-131 产地:德国
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

产品详情

现货PC德国科思创（拜耳）3413R-131 注塑级耐高温 照明灯具

规格

25/KGmm

有效成分含量

100%

加工定制

是

牌号

3413R-131

销售方式

品牌经销

特性

耐化学性，高流动性，耐磨，耐高温

类型

标准料

厂商

科思创聚合物有限公司

中文名

聚碳酸酯

用途

汽车部件，电子电器应用，塑胶制品

材料形状

颗粒状

颜色

本色，黑色

厂家产地

德国

品名

PC

可售卖地

全国

包装

袋袋

加工级别

注塑级

品牌

德国科思创（拜耳）

LEXAN 3413R resin

Polycarbonate

SABIC Innovative Plastics

30% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

30% GR, provides improved mechanical properties and UL94V-1 rated at 0.058". Internal mold release added.

物性信息：

基本性能号

[E121562-220881](#)

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量

添加剂

脱模

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法

-- 1.43

-- 1.44

特定体积 0.697

熔流率（熔体流动速率）

 300 ° C/1.2 kg 5.0

300 ° C/5.0 kg 19

收缩率 - 流动 (3.20 mm) 0.10 到 0.30

吸水率

24 hr

0.14

平衡, 23 ° C

0.26

硬度值单位制测试方法

M 级

92

R 级

120

机械性能(断裂)值单位制测试方法

100

伸长率 2(断裂)

2.0

弯曲模量 3(50.0 mm 跨距)

6610

弯曲强度 4(屈服, 50.0 mm 跨距)

153

泰伯耐磨性 (1000 Cycles, 1000 g, CS-17 转轮)

24.0

悬臂梁能额定值强度制测试方法

110

无缺口悬臂梁冲击 (23 ° C)	1100
落锤冲击 (23 ° C)	5.00
拉伸冲击强度 5	67.0
热变形温度 热性能测试方法	
0.45 MPa, 未退火, 6.40 mm	151
1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm	146
维卡软化温度	165
线形热膨胀系数 - 流动 (-40 到 95 ° C)	2.2E-5
比热	1130
导热系数	0.22
RTI Elec	120
RTI Imp	120
RTI	130

介电强度 (3.20 mm, in Air)

19