

pc塑料科思创2207高流动抗紫外线耐候PC电器外壳料

产品名称	pc塑料科思创2207高流动抗紫外线耐候PC电器外壳料
公司名称	东莞市广泰塑胶原料有限公司
价格	32.00/KG
规格参数	科思创pc:抗UV 2207:高流动 德国:高透明
公司地址	广东东莞市樟木头镇粮食饲料批发市场二期D区89号
联系电话	0769-87197521 13537250958

产品详情

广泰[塑胶](#)长期惠售多型号PC聚碳酸酯塑料原料、改性料

可提供ROHS(SGS)、物质安全表MSDS、UL黄卡及FDA认证等相关数据以及物性参数表。

相关产品有PC树脂、加纤料、防火料、加纤防火料、PC合金料、PC光扩散料、PC导电料、PC抗紫外线材料等..。因页面有限、不能详列、如须了解或需求、请与客服联系。

我司PC部份供货明细：

PC科思创 2405 2407 2456 2458 2605 2805 2807 2856 2858

2865 3103 3113 6485 6487 6555 6557 9415

PC基础创新 103R-111 121R 241R-111 243R-111 3412R-131

925AU 940A-116 943A-116 940NC 945NC EXL1414T

日本帝人：L-1250Y、L-1225Y、LV-2225Y、L-1225Z、LV-2225Z

L-1250Z、L-1225L、LS-2250、LN-1250G、LN-2250Y

L-1250VX、L-1250ZWG-3120H、G-3120PH、G-3130R、

另外还有日本出光、日本三菱、日本佳友、韩国LG、韩国乐天等

各产地品牌型号。货源充足、品质稳定、欢迎选购。

Makrolon 2207

聚碳酸酯

Bayer MaterialScience - Polycarbonates

产品说明

MVR (300 ° C/1.2 kg) 35 cm/10 min; General purpose; Low viscosity; UV stabilized; Easy release; Injection molding
- Melt temperature 280 - 320

° C; Available in transparent, translucent and opaque colors.

总体

材料状态 已商用：当前有效

资料 1

Technical Datasheet (Chinese (Traditional))

Technical Datasheet (Chinese)

Technical Datasheet (English)

Technical Datasheet (German)

UL 黄卡 2 E41613-233135

搜索 UL 黄卡

Bayer MaterialScience - Polycarbonates

Makrolon

供货地区

北美洲

非洲和中东

拉丁美洲

欧洲

亚太地区

添加剂 紫外线稳定剂

特性 低粘度 通用 脱模性能良好

RoHS 合规性 RoHS 合规

外观

半透明

不透明

可用颜色

清晰/透明

形式 粒子

加工方法 注射成型

多点数据

Specific Volume vs

Temperature (ISO 11403-2)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO

11403-2)

物理性能 额定值单位制 测试方法

密度 1.19g/cm ISO 1183

表观密度 4 0.66g/cm ISO 60

熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg) 37g/10 min ISO 1133

溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2 kg) 34.0cm/10min ISO 1133

收缩率

垂直接流动方向 0.50 到 0.70% ISO 2577

流动方向 0.50 到 0.70% ISO 2577

垂直接流动方向 : 2.00 mm 5 0.65% ISO 294-4

流动方向 : 2.00 mm 5 0.65% ISO 294-4

吸水率 ISO 62

饱和, 23 ° C 0.30%

平衡, 23 ° C, 50% RH 0.12%

机械性能 额定值单位制 测试方法

拉伸模量 (23 ° C) 2400MPa ISO 527-2/1

拉伸应力 ISO 527-2/50

屈服, 23 ° C 65.0MPa

断裂, 23 ° C 60.0MPa

拉伸应变 ISO 527-2/50

屈服, 23 ° C 6.0%

断裂, 23 ° C 120%

标称拉伸断裂应变 (23 ° C) > 50% ISO 527-2/50

拉伸蠕变模量 ISO 899-1

1 hr 2100MPa

1000 hr 1700MPa

弯曲模量 6 (23 ° C) 2350MPa ISO 178