

耐高温PC PC耐高温耐高温PC

产品名称	耐高温PC PC耐高温耐高温PC
公司名称	东莞市樟木头富临塑胶贸易商行
价格	.00/个
规格参数	
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

耐高温PC PC耐高温耐高温PC

耐高温PC , PC 2097

黄卡编号

E41613-486027

添加剂

紫外线稳定剂

特性

良好的流动性,脱模性能良好,粘度 , 高

用途

Lighting Applications,镜头,汽车领域的应用

RoHS 合规性

RoHS 合规

加工方法

注射成型

APEC 1803 耐高温180度 高粘度 紫外线稳定 流动速度 10
APEC 2097 耐高温180度 高粘度 紫外线稳定 流动速度 8
APEC 1897 耐高温180度 高粘度 紫外线稳定 流动速度 19
APEC 1895 耐高温180度
流动速度 18
APEC 1745 耐高温160度 食品 医疗 流动速度 17
APEC 1800 耐高温174度
流动速度 10
APEC 1700 耐高温 160
流动速度 15

AL2447 低粘度 紫外线稳定 流动速度 19% 流动速度 19

AL2647 中等粘度
镜头料 流动速度 12

PC

沙伯基础创新

103R 紫外线稳定 熔体流动速率7

121R 低粘度
无卤 熔体流动速率18

123R 低粘度
无卤 熔体流动速率18

131R-111 超高粘度 无卤
熔体流动速率3.5

141R 通用级
无卤 熔体流动速率10

143R 低粘度 紫外线稳定
熔体流动速率11

144R 低粘度 熔体流动速率10

241R 一般级 熔体流动速率11

243R
紫外线稳定 熔体流动速率11

3412R 加纤20% 阻燃V0

3412-131 加纤20% 阻燃V0
熔体流动速率4.5

3413R 加纤30% 阻燃V0
熔体流动速率5

4701R
耐热165度 熔体流动速率6

500R 加纤10% 阻燃V0
熔体流动速率8

500R-131

500R-739

940A 中粘度
阻燃V0 熔体流动速率10

940A-116

943A 中粘度 阻燃V0 紫外线
熔体流动速率10

943A-116

953A 高粘度 阻燃V0 紫外线
熔体流动速率7

953A-116

945A 阻燃V0
熔体流动速率10

EXL1414
抗冲击 熔体流动速率10

EM1210
抗冲击 熔体流动速率13

EM3110
高流动 熔体流动速率20

HF1110 高流动
熔体流动速率25

HF1130
高流动 熔体流动速率25

LS2 中粘度 紫外线 镜头
熔体流动速率11

LS2-111

PK2870 高粘度 食品级 吹瓶
熔体流动速率4

日本帝人

K-1300 吹塑 高粘度
熔体流动速率2.5

L-1225L 低粘度
熔体流动速率18

L-1225Y 低粘度
熔体流动速率11

L-1225Z 100 低粘度 紫外线
熔体流动速率11

L-1225Z 100M 低粘度 紫外线 熔体流动速率19

L-1225ZL 100 低粘度 紫外线
熔体流动速率25

Apec 2097 物性表

基本信息黄卡编号

E41613-486027

特性

良好的流动性

脱模性能良好

粘度，高

用途

Lighting Applications

镜头

汽车领域的应用

物理性能额定值单位制测试方法密度 (23 ° C)1.13g/cmISO 1183熔流率 (熔体流动速率) (330 ° C/2.16 kg)8.0g/10 minISO 1133溶化体积流率 (MVR) (330 ° C/2.16 kg)8.00cm/10minISO 1133收缩率 1ISO 294-4 垂直流动方向 : 2.00 mm0.90%ISO 294-4 流动方向 : 2.00 mm0.90%ISO 294-4吸水率ISO 62 饱和, 23 ° C0.30%ISO 62 平衡, 23 ° C, 50% RH0.12%ISO 62硬度额定值单位制测试方法球压硬度130MPaISO 2039-1机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量 (23 ° C)2450MPaISO 527-2/1拉伸应力 (屈服, 23 ° C)76.0MPaISO 527-2/50拉伸应变 (屈服, 23 ° C)6.9%ISO 527-2/50标称拉伸断裂应变 (23 ° C)> 50%ISO 527-2/50弯曲模量 2(23 ° C)2450MPaISO 178弯曲应力 3(23 ° C)110MPaISO 178冲击性能额定值单位制测试方法简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C无断裂ISO 179/1eU 23 ° C无断裂ISO 179/1eU热性能额定值单位制测试方法热变形温度 0.45 MPa, 未退火191 ° CISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火172 ° CISO 75-2/A维卡软化温度202 ° CISO 306/B120线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动 : 23 到 55 ° C6.5E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向 : 23 到 55 ° C6.5E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2RTI Elec150 ° CUL 746RTI Imp130 ° CUL 746RTI150 ° CUL 746电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率1.0E+16ohmsIEC 60093体积电阻率 (23 ° C)1.0E+17ohms · cmIEC 60093介电强度 (23 ° C, 1.00 mm)35kV/mmIEC 60243-1相对电容率IEC 60250 23 ° C, 100 Hz2.90IEC 60250 23 ° C, 1 MHz2.80IEC 60250耗散因数IEC 60250 23 ° C, 100 Hz1.0E-3IEC 60250 23 ° C, 1 MHz9.0E-3IEC 60250漏电起痕指数IEC 60112 解决方案 A600VIEC 60112 解决方案 B100VIEC 60112可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级 (1.50 mm)HBUL 94灼热丝易燃指数800 ° CIEC 60695-2-12极限氧指数 425%ISO 4589-2光学性能额定值单位制测试方法折射率 51.566ISO 489透射率 (1000 m)89.0%ISO 13468-2补充信息额定值测试方法Electrolytical Corrosion (23 ° C)A1IEC 60426备注