

PC/ABSC6200无溴阻燃C6200

产品名称	PC/ABSC6200无溴阻燃C6200
公司名称	东莞市樟木头富临塑胶贸易商行
价格	23.00/KG
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

PC/ABSC6200无溴,阻燃

PC/ABS抗撞击性，耐热性C6200

用途：电子电器,家用电器,汽车部件

特性备注：Chlorine Free；抗撞击性，良好；良好的流动性；耐热性，中等；无溴；阻燃性

重要参数：缺口冲击强度:535 拉伸强度:67 MPa 断裂伸长率:50 % 弯曲强度:103 MPa 弯曲模量:2691 MPa 热变形温度:86

PC/ABS

沙伯基础

C1100

C1110 高流动 高冲击

C1200 耐高温 抗冲击

C1200HF

C2100 阻燃V0

C2800	阻燃V0 流动佳
C2950	阻燃V0 耐高温
C2950HF	
C6200	阻燃V0 紫外线
C6600	阻燃V0
MC1300	电镀级
MC8002	低粘度 抗冲击
德国拜耳	
T45 PG	电镀级
T65	通用级 低温冲击
T85	通用机 抗冲击
FR110	阻燃V0
FR2000	阻燃V0

CYCOLOY C6200 resin 物性表

基本信息黄卡编号

E45587-236937

E207780-228475

添加剂

阻燃性

特性

Chlorine Free

抗撞击性，良好

良好的流动性

耐热性，中等

无溴

阻燃性

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重1.18g/cm³ASTM D792熔流率(熔体流动速率)(260 ° C/2.16 kg)15g/10 minASTM D1238Spiral Flow68.6cm内部方法收缩率内部方法 流动: 3.20 mm0.40 到 0.60%内部方法 横向流动: 3.20 mm0.40 到 0.60%内部方法机械性能额定值单位制测试方法抗张强度 1(屈服)66.9MPaASTM D638伸长率 2(断裂)50%ASTM D638弯曲模量 3(100 mm 跨距)2690MPaASTM D790弯曲强度 4(屈服, 100 mm 跨距)103MPaASTM D790冲击性能额定值单位制测试方法悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C)530J/mASTM D256装有测量仪表的落镖冲击ASTM D3763 -30 ° C, Energy at Peak Load54.2JASTM D3763 23 ° C, Energy at Peak Load61.0JASTM D3763热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度ASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 3.20 mm87.8 ° C ASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm90.6 ° C ASTM D648RTI Elec85.0 ° C UL 746RTI Imp85.0 ° C UL 746RTI85.0 ° C UL 746电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率> 1.0E+15ohms IEC 60093体积电阻率> 1.0E+15ohms · cm IEC 60093介电强度IEC 60243-1 0.800 mm, 在油中35kV/mm IEC 60243-1 1.60 mm, 在油中25kV/mm IEC 60243-1 3.20 mm, 在油中17kV/mm IEC 60243-1相对电容率IEC 60250 50 Hz2.80 IEC 60250 60 Hz2.80 IEC 60250 1 MHz2.70 IEC 60250耗散因数IEC 60250 50 Hz4.0E-3 IEC 60250 60 Hz4.0E-3 IEC 60250 1 MHz8.0E-3 IEC 60250耐电弧性 5PLC 6ASTM D495相比耐漏电起痕指数(CTI)PLC 2UL 746高电弧燃烧指数(HAI)PLC 0UL 746高电压电弧起痕速率(HVTR)PLC 3UL 746热丝引燃(HWI)PLC 2UL 746可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级UL 94 0.711 mm HB UL 94 1.22 mm V-1