

PC/ABS塑胶原料 基础创新塑料(南沙) C6200-111 阻燃V0 抗紫外线

产品名称	PC/ABS塑胶原料 基础创新塑料(南沙) C6200-111 阻燃V0 抗紫外线
公司名称	上海烨磊塑化有限公司
价格	22.00/kg
规格参数	
公司地址	上海市青浦区公园路99号舜浦大厦2层W区295室
联系电话	15000336835

产品详情

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 ° CASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm90.6 ° CASTM D648RTI Elec85.0 ° CUL 746RTI
Imp85.0 ° CUL 746RTI85.0 ° CUL 746电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率 $> 1.0E+15$ ohmsIEC
60093体积电阻率 $> 1.0E+15$ ohms · cmIEC 60093介电强度IEC 60243-1 0.800 mm,
在油中35kV/mmIEC 60243-1 1.60 mm, 在油中25kV/mmIEC 60243-1 3.20 mm,
在油中17kV/mmIEC 60243-1相对电容率IEC 60250 50 Hz2.80IEC 60250 60 Hz2.80IEC
60250 1 MHz2.70IEC 60250耗散因数IEC 60250 50 Hz4.0E-3IEC 60250 60
Hz4.0E-3IEC 60250 1 MHz8.0E-3IEC 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 mmHBUL 94 1.22 mmV-1UL 94 1.47 mmV-0UL 94 2.01
mm5VBUL 94 3.40 mm5VAUL 94