

# 惠州零售批发PC/ABS C3650-111

产品名称	惠州零售批发PC/ABS C3650-111
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	沙伯基础:C3650-111
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

CYCOLOY C3650 resin 物性表

基本信息黄卡编号

E207780-228474

添加剂

阻燃性

特性

Chlorine Free

抗撞击性，高

无卤

无溴

阻燃性

用途

电线电缆应用

外壳

## 机构评级

DIN VDE 0472 第815部分

## 加工方法

挤出吹塑成型

型材挤出成型

## 注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重 --1.20g/cm<sup>3</sup>ASTM D792 --1.18g/cm<sup>3</sup>ISO 1183熔流率 (熔体流动速率) (260 ° C/5.0 kg)8.5g/10 minASTM D1238溶化体积流率 (MVR) (260 ° C/5.0 kg)8.00cm<sup>3</sup>/10minISO 1133收缩率 - 流动 (3.20 mm)0.40 到 0.60%内部方法吸水率 (饱和, 23 ° C)0.60%ASTM D570硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度 (R 计秤)124ISO 2039-2球压硬度 (H 358/30)113MPaISO 2039-1机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量 -- 12860MPaASTM D638 --2600MPaISO 527-2/1抗张强度 屈服 264.8MPaASTM D638 屈服55.0MPaISO 527-2/5 屈服65.0MPaISO 527-2/50 断裂 351.0MPaASTM D638 断裂50.0MPaISO 527-2/5 断裂55.0MPaISO 527-2/50伸长率 屈服 44.9%ASTM D638 屈服3.0%ISO 527-2/5 屈服4.5%ISO 527-2/50 断裂 535%ASTM D638 断裂55%ISO 527-2/5 断裂> 50%ISO 527-2/50弯曲模量 50.0 mm 跨距 62690MPaASTM D790 -- 72700MPaISO 178弯曲应力 --100MPaISO 178 屈服, 50.0 mm 跨距 8101MPaASTM D790冲击性能额定值单位制测试方法简支梁缺口冲击强度 9ISO 179/1eA -30 ° C13kJ/mISO 179/1eA 23 ° C48kJ/mISO 179/1eA悬壁梁缺口冲击强度 23 ° C690J/mASTM D256 -30 ° C 1013kJ/mISO 180/1A 0 ° C 1115kJ/mISO 180/1A 23 ° C 1245kJ/mISO 180/1A装有测量仪表的落镖冲击 (23 ° C, Total Energy)65.0JASTM D3763