

耐高温ABSX11塑料米 沙伯基础

产品名称	耐高温ABSX11塑料米 沙伯基础
公司名称	广东得亨塑胶科技有限公司
价格	26800.00/吨
规格参数	沙伯基础:注射成型 X11:主料 美国:塑胶颗粒
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号4栋102室
联系电话	13527993511 13527993511

产品详情

CYCOLAC X11 resin 物性表

基本信息特性

高光

耐热性，高

用途

汽车领域的应用

RoHS 合规性

RoHS 合规

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重1.04g/cm³ASTM D792熔流率（熔体流动速率） 230 ° C/3.8 kg3.5g/10 minASTM D1238 260 ° C/5.0 kg18g/10 minASTM D1238 220 ° C/10.0 kg10g/10 minISO 1133收缩率 - 流动 (3.20 mm)0.50 到 0.80%内部方法硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度 (R级)104ASTM D785机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量 -- 12380MPaASTM D638 --2350MPaISO 527-2/1抗张强度 屈服 242.0MPaASTM D638 屈服46.0MPaISO 527-2/50 断裂 333.0MPaASTM D638 断裂35.0MPaISO 527-2/50伸长率 屈服 42.6%ASTM D638 屈服2.6%ISO

527-2/50 断裂 527%ASTM D638 断裂18%ISO 527-2/50弯曲模量 50.0 mm
跨距 62300MPaASTM D790 -- 72170MPaISO 178弯曲应力 --69.0MPaISO
178 屈服, 50.0 mm 跨距 871.0MPaASTM
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 ° C11kJ/mISO
179/1eA 23 ° C25kJ/mISO 179/1eA悬壁梁缺口冲击强度 23 ° C300J/mASTM
D256 23 ° C, 6.40 mm240J/mASTM D256 -40 ° C 109.0kJ/mISO
180/1A -30 ° C 1110kJ/mISO 180/1A 23 ° C 1225kJ/mISO
180/1A热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度 0.45 MPa, 未退火, 3.20 mm99.0 ° CASTM
D648 0.45 MPa, 未退火, 64.0 mm 跨距 1399.0 ° CISO 75-2/Bf 1.8 MPa, 未退火, 3.20
mm86.0 ° CASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm93.0 ° CASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 64.0
mm 跨距 1485.0 ° CISO 75-2/ Af维卡软化温度 --104 ° CISO 306/B50 --106 ° CISO
306/B120RTI Elec60.0 ° CUL 746RTI Imp60.0 ° CUL 746RTI60.0 ° CUL 746可燃性额定值测试方法UL
阻燃等级 (1.50 mm)HBUL 94