

AS(SAN)宁波LG甬兴80HF

产品名称	AS(SAN)宁波LG甬兴80HF
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:宁波LG甬兴80HF代理商 型号:80HF 产地:宁波
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

产品详情

LG SAN 80HF

Styrene Acrylonitrile

LG Chem Ltd.

产品说明：

DescriptionHigh Transparency, Heat Resistance, Chemical ResistanceApplicationRefrigerator Sleeves, Miscellaneous

物性信息：

基本信息黄卡编号

E67171-248684

添加剂

脱模

特性

耐化学性良好

耐热性，高

清晰度，高

用途

厨具

电气/电子应用领域

外观

清晰/透明

形式

粒子

加工方法

注射成型

多点数据

Specific Heat vs. Temperature (ISO 11403-2)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

物理性能额定值单位制测试方法比重 --1.07g/cm³ASTM D792 --1070kg/m³ISO 1183 1熔流率 (熔体流动速率) ASTM D1238 200 ° C/5.0 kg/10 minASTM D1238 220 ° C/10.0 kg/10 minASTM D1238 230 ° C/3.8 kg/10 minASTM D1238熔体体积流动速率 (220 ° C/10.0 kg)31.0cm³/10minISO 1133 2收缩率 - 流动 (3.20 mm)0.40 到 0.70%ASTM D955吸水率 (饱和)0.16%ISO 62 3硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度 (R 级)123ASTM D785机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量 3.20 mm 43110MPaASTM D638 --3300MPaISO 527-2 5抗张强度 屈服, 3.20 mm 673.5MPaASTM D638 断裂70.0MPaISO 527-2 7伸长率 断裂, 3.20 mm 86.0%ASTM D638 断裂6.0%ISO 527-2 9弯曲模量 10(3.20 mm)3680MPaASTM D790弯曲强度 11(3.20 mm)118MPaASTM D790冲击性能额定值单位制测试方法简支梁缺口冲击强度ISO 179/1eA 12 -30 ° C2.00kJ/mISO 179/1eA 23 ° C2.80kJ/mISO 179/1eA简支梁冲击强度ISO 179/1eU 13 -30 ° C4.80kJ/mISO 179/1eU 23 ° C13.0kJ/mISO 179/1eU悬壁梁缺口冲击强度ASTM D256 -30 ° C, 6.40 mm9.8J/mASTM D256 23 ° C, 6.40 mm9.8J/mASTM D256热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火, 6.40 mm)90.0 ° C ASTM D648玻璃转化温度 14110 ° CISO 11357-2 15维卡软化温度 --100 ° C ASTM D1525 50 ° C/h, B (50N)100 ° CISO 306 16线形膨胀系数ISO 11359-2 17 流动6.7E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向6.7E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2RTI Elec50.0 ° CUL 746RTI Imp50.0 ° CUL 746RTI50.0 ° CUL 746电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率> 1.0E+15ohmsIEC 60093 18体积电阻率> 1.0E+13ohms · mIEC 60093 19耐电强度51kV/mmIEC 60243-1 20漏电起痕指数375IEC 60112 21可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级UL 94 1.60 mmHBUL 94 3.20 mmHBUL 94一定厚度与小时下的阻燃等级 (3.20 mm, UL)HBISO 1210 22注射额定值单位制干燥温度80.0 ° C干燥时间2.0 到 4.0hr建议的最大水分含量< 0.010%料筒后部温度170 到 190 ° C料筒中部温度180 到 200 ° C料筒前部温度190 到 210 ° C射嘴温度190 到 220 ° C加工 (熔体) 温度190 到 220 ° C模具温度40.0 到 70.0 ° C背压29.4 到 58.8MPa螺杆转速30 到 60rpm备注1 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???2 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???3 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???4 .1.0 mm/min5 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???6 .50 mm/min7 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???8 .50 mm/min9 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???10 .15 mm/min11 .15

mm/min12 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???13 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???14 .10 ° C/min15
.?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???16 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???17 .?????,?? ISO 10350 ???
23 ° C/50%r.h. ???18 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???19 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???20
.?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???21 .?????,?? ISO 10350 ??? 23 ° C/50%r.h. ???22 .?????,?? ISO 10350 ???
23 ° C/50%r.h. ???