

30%玻璃纤维 PA6T 日本三井化学 CH230N

产品名称	30%玻璃纤维 PA6T 日本三井化学 CH230N
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:日本三井化学 型号:CH230N 性能:30%玻璃纤维 PA6T
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

ARLEN CH230N聚酰胺 6T30% 玻璃纤维增强材料Mitsui Chemicals America, Inc.产品说明：

ARLEN CH230N是一种聚酰胺 6T（尼龙 6T）材料,含有的填充物为30% 玻璃纤维增强材料。该产品在北美洲有供货。ARLEN CH230N的主要特性有:

阻燃/额定火焰

Flame Retardant

ARLEN CH230N的典型应用领域为:电气/电子应用

ARLEN CH230N 物性表

基本信息黄卡编号

E52579-242928

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量

特性

阻燃性

用途

电气/电子应用领域

形式

粒子

物理性能干燥调节后的单位制测试方法比重1.63--g/cm³ASTM D792收缩率ASTM D955 流动:
2.00 mm0.40--%ASTM D955 横向流动: 2.00 mm0.80--%ASTM D955吸水率ASTM
D570 23 ° C, 24 hr0.30--%ASTM D570 100 ° C, 24 hr3.0--%ASTM
D570硬度干燥调节后的单位制测试方法洛氏硬度 (M 级)95--ASTM
D785机械性能干燥调节后的单位制测试方法抗张强度160140MPaASTM D638伸长率 (断裂)4.03.0%ASTM
D638弯曲模量110008000MPaASTM D790弯曲强度240200MPaASTM
D790冲击性能干燥调节后的单位制测试方法悬壁梁缺口冲击强度8090J/mASTM
D256热性能干燥调节后的单位制测试方法载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)290-- ° C ASTM
D648玻璃转化温度85.0-- ° C DSC熔融温度310-- ° C线形热膨胀系数ASTM
D696 流动3.0E-5--cm/cm/ ° C ASTM D696 横向6.0E-5--cm/cm/ ° C ASTM
D696电气性能干燥调节后的单位制测试方法体积电阻率1.0E+15--ohms · cmASTM
D257介电强度25--kV/mmASTM D149介电常数 (1 MHz)4.00--ASTM D150耗散因数 (1
MHz)0.013--ASTM D150可燃性干燥调节后的单位制测试方法UL 阻燃等级V-0--UL
94注射干燥单位制干燥温度110 ° C干燥时间2.0 到 6.0hr料斗温度50.0 到 90.0 ° C料筒后部温度300 到
325 ° C料筒中部温度315 到 335 ° C料筒前部温度320 到 335 ° C射嘴温度315 到 335 ° C模具温度90.0 到
140 ° C注射速度中等螺杆转速150rpm