

导电级PC日本三菱工程CF2020 9010 热稳定性高流动抗静电 颗粒

产品名称	导电级PC日本三菱工程CF2020 9010 热稳定性高流动抗静电 颗粒
公司名称	上海宏亿发新材料有限公司
价格	22.00/kg
规格参数	品牌:PC 型号:CF2020 9010 特性级别:导电级高流动
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13681612288

产品详情

性能项目 试验条件 测试方法 测试数据
密度 ISO11831 2.9g/cm³
熔流率 (熔体流动速率) (260 ° C/5.0kg) ISO1133 11g/10min
收缩率-流动 ISO294 40.60%
吸水率 (平衡, 23 ° C, 50%RH) ISO62 0.35%
拉伸模量 ISO527 22200MPa
拉伸应力 (屈服) ISO527 250.0MPa
拉伸应变 (屈服) ISO527 26.0%
标称拉伸断裂应变 ISO527-2 >50%
弯曲模量 ISO178 2000MPa
弯曲应力 ISO178 78.0MPa
简支梁缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eA 25kJ/m²
简支梁缺口冲击强度 23 ° C ISO179/1eA 45kJ/m²
简支梁无缺口冲击强度 -30 ° C ISO179/1eU No Break
简支梁无缺口冲击强度 23 ° C ISO179/1eU No Break
悬壁梁缺口冲击强度 -20 ° C ISO180/4A 35kJ/m²
悬壁梁缺口冲击强度 23 ° C ISO180/4A 50kJ/m²
多轴向仪器化冲击能量 -20 ° C 2 Internal Method 25.0J
多轴向仪器化冲击能量 23 ° C ISO6603 240.0J
多轴向仪器化冲击能量 23 ° C 2 Internal Method 25.0J
热变形温度 (1.8MPa, 未退火) ISO75-2/A 120 ° C
维卡软化温度 ISO306/B 50142 ° C
线形热膨胀系数-流动 ISO11359 26.0E-5cm/cm/ ° C
线形热膨胀系数-横向 ISO11359 26.0E-5cm/cm/ ° C
表面电阻率 IEC60093 >1.0E+15ohms
体积电阻率 IEC60093 >1.0E+15ohms
scm
Relative Permittivity (1.00GHz) IEC60250 3.10
耗散因数 (1.00GHz) IEC60250 6.0E-3
Flammability Classification (0.40mm) IEC60695-11-10, -20HB