

PA66 美国杜邦 70G20HSL BK369 玻纤增强 注塑级 PA66尼龙

产品名称	PA66 美国杜邦 70G20HSL BK369 玻纤增强 注塑级 PA66尼龙
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	38.50/千克
规格参数	杜邦:杜邦 70G20:70G20HSL BK369 美国:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪 花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

产品详情

70G30HSLR NC010

聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66|PA66

美国杜邦

填充物:玻纤增强

物性信息：

物理性能额定值单位测试方法

密度 1370 kg/m ISO 1183

吸水率 1.9 % ISO 62

成型收缩率 ISO 2577

(流动) 0.3 %

(横向) 1.1 %

机械性能额定值单位测试方法

拉伸强度 (5mm/min) 192 MPa ISO 527-1/-2

断裂伸长率 (5mm/min) 3.3 % ISO 527-1/-2

拉伸模量 (1mm/min) 10000 MPa ISO 527-1/-2

悬臂梁缺口冲击强度 ISO 180/1A

(-30) 12 KJ/m

(23) 13 KJ/m

简支梁缺口冲击强度 ISO 179/1eA

(-30) 14 KJ/m

(23) 14 KJ/m

简支梁无缺口冲击强度 ISO 179/1eU

(-30) 76 KJ/m

(23) 88 KJ/m

电气性能额定值单位测试方法

表面电阻率 > 1E15 Ohm IEC 93

相对电阻率 IEC 250

(1E6Hz) 4.1

(23C,1E2Hz) 4.3

体积电阻率 > 1E15 Ohm.cm IEC 93

介电消散因子 IEC 250

(1E2Hz) 70

(1E6Hz) 150

介电强度 38 KV/mm IEC 243-1

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 ISO 75-1/-2

(0.45Mpa) 260

(1.8Mpa) 254

熔融温度 (10C/min) 262 ISO 3146C

维卡软化温度 250 ISO 306

阻燃性 HB UL94