

# PBT 美国杜邦 SK605 玻纤增强 注塑级 PBT

产品名称	PBT 美国杜邦 SK605 玻纤增强 注塑级 PBT
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	25.20/千克
规格参数	杜邦:杜邦 SK605:SK605 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

SK605

聚对苯二甲酸丁二醇酯#聚酯|PBT

美国杜邦

填充物:玻纤增强

物性信息：

机械性能额定值单位测试方法

断裂伸长率 (23 ) 2.6 % ASTM D-638

拉伸模量 (23 ) 10000 MPa ASTM D-638

挠曲模量 (23 ) 8965 MPa ASTM D-790

埃佐缺口冲击强度(Izod) (23 ) 112 J/m ASTM D-256

埃佐无缺口冲击强度(Izod) (23 ) 998 J/m ASTM D-4812

挠曲强度 (23 ) 200 MPa ASTM D-790

拉伸强度 (23 ) 140 MPa ASTM D-638

## 电气性能额定值单位测试方法

表面电阻率 (---) 0.1E15 Ohm ASTM D-257

耗电因数 (1E3Hz/1E6Hz) 0.002/0.018 --- ASTM D-150

介电常数 (1E3Hz/1E6Hz) 4/3.8 --- ASTM D-150

介电强度(短时) (1.6mm/3.2mm) 23/17 Kv/mm ASTM D-149

体积电阻率 (---) 1E16 Ohm-cm ASTM D-257

## 加工性能额定值单位测试方法

干燥时间.除湿式干燥机 (---) 2-4 h ---

干燥温度 (---) 110-130 ---

加工湿度率 (---) < 0.04 % ---

熔胶温度 (---) 240-260 ---

模温 (---) 30-130 ---

## 热性能额定值单位测试方法

熔融点 (---) 225 ASTM D-3418

热变形温度 (0.45MPa/1.8MPa) 220/205 ASTM D-648

## 其它性能额定值单位测试方法

比重 (---) 1.53 --- ASTM D-792

收缩率 (纵向/横向) 0.3/1 % ---