

PA66/6瑞士EMS TSC-30/4 LF 15 black 9832

产品名称	PA66/6瑞士EMS TSC-30/4 LF 15 black 9832
公司名称	东莞市龙煌塑胶原料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:瑞士EMS 属性:抗静电级, 耐磨级 用途:汽车领域的应用, 工业应用
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑五路6栋5105号1楼
联系电话	89386271 15118421178

产品详情

PA66/6瑞士EMS Grilon TSC-30/4 LF 15 black
9832, 30%碳纤15% (PTFE+硅油) 填充, 抗静电级, 导电级, 耐磨级

应用:

汽车

汽车电子电器及照明, 动力系统及车身底盘

电子电器

电器设施, 电器设备

工业及消费品

机械工程, 传动装置, 体育及消费品, 工具及零件

机械性能	干 / 湿	单位	测试标准
拉伸模量	23000 / 16000	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	230 / 170	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	2.5 / 4.5	%	ISO 527-1/-2
无缺口简支梁冲击强度 (+23 ° C)	45 / 60	kJ/m	ISO 179/1eU
简支梁冲击强度 (-30 ° C)	45 / 45	kJ/m	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度 (+23 ° C)	10 / 13	kJ/m	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度 (-30 ° C)	7 / 7	kJ/m	ISO 179/1eA

机械性能 (TPE)	干 / 湿	单位	测试标准
球压硬度	210 / 120	MPa	ISO 2039-1
热性能	干 / 湿	单位	测试标准
熔融温度 (10 ° C/min)	260 / -	° C	ISO 11357-1/-3
热变形温度 (1.80 MPa)	235 / -	° C	ISO 75-1/-2
热变形温度 (8.00 MPa)	130 / -	° C	ISO 75-1/-2
线性热膨胀系数 (平行)	10 / -	E-6/K	ISO 11359-1/-2
线性热膨胀系数 (垂直)	80 / -	E-6/K	ISO 11359-1/-2
厚度为h时的燃烧性	HB / -	class	IEC 60695-11-1
测试用试样的厚度	0.8 / -	mm	IEC 60695-11-1
大使用温度 (长期)	90 - 120	° C	ISO 2578
大使用温度 (短期)	200	° C	EMS
电气性能	干 / 湿	单位	测试标准
体积电阻率	1000 / 1000	Ohm*m	IEC 60093
表面电阻率	- / 1000	Ohm	IEC 60093
其它性能	干 / 湿	单位	测试标准
吸水性	5 / -	%	类似ISO 62
吸湿性	1.5 / -	%	类似ISO 62
密度	1400 / -	kg/m	ISO 1183
流变性能	干 / 湿	单位	测试标准
模塑收缩率 (平行)	0.1 / -	%	ISO 294-4, 2577
模塑收缩率 (垂直)	0.1 / -	%	ISO 294-4, 2577