

冲击改性 Grilon PA6 瑞士EMS BZ 1 电动工具 汽车内部零件 消费品应用

产品名称	冲击改性 Grilon PA6 瑞士EMS BZ 1 电动工具 汽车内部零件 消费品应用
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PA6塑胶原料 型号:BZ 1 用途:电动工具 汽车内部零件 消费品应用
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

冲击改性 Grilon PA6 瑞士EMS BZ 1 电动工具 汽车内部零件 消费品应用

Grilon BZ 1

Polyamide 6

EMS-GRIVORY

产品说明：

Grilon BZ 1是一种聚酰胺6（尼龙6）材料。
该产品在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:注射成型。 Grilon BZ 1的主要特性有:

阻燃/额定火焰

通过 ROHS 认证

冲击改性

典型应用领域包括:

电气/电子应用

汽车行业

工程/工业配件

工具

工业应用

物性信息：

基本物理

特性
用途

冲击改性剂
冲击改性
电气/电子应用领域

动力/其它工具

工程配件

工业应用

家用货品

连接器

汽车领域的应用

汽车内部零件

体育用品

消费品应用领域

RoHS 合规

颗粒

注射成型

Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)

Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

1.10

RoHS 合规性

形式

加工方法

多点数据

物理性能干燥调节后的单位制测试方法

收缩率

垂直流动方向 1.4

流动方向 1.1

吸水率

饱和, 23 ° C 9.0

平衡, 23 ° C, 50% RH 3.0

硬度压痕干燥调节后的单位制测试方法 110

拉伸模量干燥调节后的单位制测试方法 2400

拉伸应力 (屈服) 65.0

拉伸应变 (屈服) 4.0

标称拉伸断裂应变 25

简支梁冲击干燥调节后的单位制测试方法

-30 ° C	8.0
23 ° C	10
简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)	无断裂
热性能 性能调节后的单位制测试方法 0.45 MPa, 未退火	160
1.8 MPa, 未退火	55.0
连续使用温度	
-- 1	70.0 到 90.0
-- 2	160
熔融温度 3	222
线形热膨胀系数	
流动	9.0E-5
横向	1.2E-4

表面电阻率干燥调节后的单位制测试方法	--
体积电阻率	1.0E+14
介电强度	33
漏电起痕指数	600
可燃性等级调节后的单位制测试方法	HB
补充信息干燥调节后的测试方法	PA 6-Hi, MHR, 14-020N

冲击改性 Grilon PA6 瑞士EMS BZ 1 电动工具 汽车内部零件 消费品应用