

杜邦PA66增强阻燃 FR50 NC010本色加纤GF25 耐热老化

产品名称	杜邦PA66增强阻燃 FR50 NC010本色加纤GF25 耐热老化
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	38.00/千克
规格参数	品牌:杜邦 型号:FR50 NC010 产地:汽车连接器 · 汽车部件 · 办公室设备应用
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

Zytel FR50 NC010A

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

25% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

25% Glass Reinforced, Flame Retardant, Polyamide 66

物性信息：

基本性能号

填料/增强材料

添加剂

机构评级

形式

加工方法

多点数据

[E41938-234494](#)

玻璃纤维增强材料, 25% 填料按重量

脱模

UL 未评级

粒子

注射成型

Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)

Shear Stress vs. Shear Rate (ISO 11403-1)

Specific Volume vs Temperature (ISO 11403-2)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

>PA66-GF25FR(17)

PA66-GF25FR(17)

1.60

部件标识代码 (ISO 11469)

树脂ID (ISO 1043)

物理性能干燥调节后的单位制测试方法

收缩率

垂直接流动方向

0.80

流动方向

0.30

吸水率 (平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH)

0.70

机械性能干燥调节后的单位制测试方法

10600

拉伸应力 (断裂)

170

拉伸应变 (断裂)

2.5

弯曲模量

9450

冲击性能干燥调节后的单位制测试方法

-40 ° C

11

23 ° C	11
简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)	40
热变形温度调节后的单位制测试方法 0.45 MPa, 未退火	256
1.8 MPa, 未退火	246
玻璃转化温度 1	80.0
熔融温度 2	261
线形热膨胀系数	
流动	1.9E-5
横向	1.0E-4
电性能干燥调节后的单位制测试方法 体积电阻率	> 1.0E+15
介电强度	38
耗散因数	
100 Hz	0.018

1 MHz	0.018
相比耐漏电起痕指数(CTI)	PLC 2
漏电起痕指数	285
可燃性等级	
可燃性等级调节后的单位制测试方法	
0.350 mm	V-0
1.50 mm	V-0 5VA
熔体密度	
熔体密度干燥调节后的单位制测试方法	1.40
Specific Heat Capacity of Melt	1660
Thermal Conductivity of Melt	0.22
补充信息干燥调节后的单位制测试方法	4.70
Odor	4.5
备注 10 ° C/min	
2. 10 ° C/min	

导电尼龙66:具有良好的耐磨性、耐热性、耐油性及耐化学药品性，还大大降低了原材料的吸水率和收缩

率,具有优异的尺寸稳定性及优异的机械强度。能满足静电消散和静电放电(ESD)防护的要求。%特殊改性材料经特殊配制,适用于从100到1012欧平方 hms s 的表面电阻,可用于塑及控出成导电尼龙66导电尼龙12有很多超越全和涂装的优点零件重量轻,较易处理,运输成本较低,它们的装配简便,制造成本较低,并且较不会受到撞以,割损和乱伤,为了标识或美观目的,一些料被预先染色,避免费时易错的两次着色加工,广泛应用于机械、仪器以及汽车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱、及一些精密工程制品。

PA66聚酰胺有,防火旧做PA66纤增PA66.防PA66 导PA66 加PA 高和PA 抗第外PA6
高热PA66,超打高冲击PA66, PA66,这出级PA66

FDA食品级PA66,铁氟龙增强PA66,芳纶增强PA66,碳纤增强PA66.

聚胺PA6尼龙,塑PA6,防PA6,增PA6,防静电PA6、导电PA6、矿物增PA6
无然PAPA6、抗紫外不级PA6、高队对定PA6

高温高PA6,执停定高润PA6 赛低温PA6,校出级PA6, FDA食品级PA6铁龙增PA6,丝增PA6,碳纤增PA,
医用级PA6、赛PA6PA6低-40度,低温韧性级PA6增韧级PA6高油击PA6.

本公司长期供应 PA66(聚胺双6)胶原料产品

供应PA66 美国杜邦 FR10 纯树脂V-0

供应PA66 美国杜邦 70G13HS1L高强度GF13%

供应PA66 美国杜邦 FR7025 阻燃 V-0

供应PA66 美国杜邦 103HSL热稳定级

供应PA66 美国杜邦 103FS热稳定级

供应PA66 美国杜邦 FR52G30BL30%玻纤增强 阻燃防火V-0

供应PA66 美国杜邦 103HSL 热稳定级

供应PA66 美国杜邦 103FSL热稳定级

供应PA66 美国杜邦 101L 中粘度,通用级

供应PA66 美国杜邦 101F 中粘度,通用级

供应PA66 美国杜邦 ST801杰出的耐冲击性,超韧性

供应PA66 美国杜邦 ST801A 超韧级,防紫外线

供应PA66 美国杜邦 80G33HS 增韧级,耐冲,GF33%

供应PA66 美国杜邦 80G25HS 增韧级,耐冲,GF33%,

供应PA66 美国杜邦 FR50 GF25%增强，防火阻燃V-0.

供应PA66 美国杜邦 70G33HS1L 高强度GF33%增强

供应PA66 美国杜邦 70G13L 高强度,GF13%

供应PA66 美国杜邦 70G13HS1L 高强度，GF13%

供应PA66 美国杜邦 73G30L GF30%增强，高强度，高刚性

供应PA66 美国杜邦 73G30LHS1L GF30%，高强度，高刚性

供应PA66 美国杜邦 8018 14%玻纤增强，增韧级

供应PA66 美国杜邦 70G33L高强度，GF30%增强

供应PA66 美国杜邦 80G33L 增韧级，耐冲，GF33%，

供应PA66 美国杜邦 80G25L 增韧级，耐冲，GF25%

供应PA66 美国杜邦 80G33HS 增韧级，耐冲，GF33%

供应PA66 美国杜邦 80G25HS 增韧级，耐冲，GF33%，