

导电防静电PVDF 5000 HG 物性表 薄膜涂层应用

产品名称	导电防静电PVDF 5000 HG 物性表 薄膜涂层应用
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	180.00/千克
规格参数	品牌:导电防静电PVDF薄膜涂层应用 型号:5000 HG 产地:美国苏威
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

导电防静电PVDF 美国苏威5000 HG 物性表 薄膜涂层应用
纯净/高纯度高分子量高光结晶抗伽马辐射抗紫外线

导电防静电PVDF

类别：导电 防静电铁氟龙

点击率：24

发布时间：2022-11-10 10:22:19

简介：主要特点：以PVDF原料为基料，添加碳纤、炭黑等混炼而成。可达到导电、防静电、静电消散、电磁波干扰（EMI）屏蔽等功能。

Hylar 5000 HG 物性表

由 Solvay Specialty Polymers 提供

我的工具箱

[添加收藏](#)

[添加对比](#)

[寻找相似](#)

资料下载：

下载PDF

原厂物性表

基本信息

特性

纯净/高纯度高分子量高光结晶抗伽马辐射抗紫外线性能良好良好的强度耐气候影响性能良好气味低到无韧性良
用途

薄膜涂层应用

外观

白色

形式

粉状

加工方法

涂层

物理性能

额定值

单位制

测试方法

比重 1

1.75到1.77

g/cm

ASTM D792

吸水率 (平衡)

0.040

%

ASTM D570

纯度 - PVDF

> 99.5

%

含水量 2
热性能

额定值

单位制

测试方法
熔融温度

164到167

ASTM D3418
光学性能

额定值

单位制

测试方法
光泽度 - 60 °

40.0

min

ASTM D523
充模分析

额定值

单位制

测试方法
熔体粘度

1750到2050

Pa · s

ASTM D3835
备注

1.

23/23 ° C

2.

非吸湿性

3.

1% 重量，损失在空气中

补充信息

额定值

单位制

测试方法

热分解温度 3

382到393

TGA

细度 - 分散

5.5到6

ASTM D1210

导电、防静电PVDF物性表

主要特点：以PVDF原料为基料，添加碳纤、炭黑等混炼而成。可达到导电、防静电、静电消散、电磁波干扰（

等级	材质规格	型号	表面电阻率	颜色	成型方法
防静电	PVDF碳纤防静电	FC-PVDF	10E6-10E9	黑色	注塑 挤出 模压
	PVDF炭黑防静电	FB-PVDF	10E6-10E9	黑色	
导电	PVDF碳纤导电	DC-PVDF	10E3-10E5	黑色	
	PVDF炭黑导电	DB-PVDF	10E3-10E5	黑色	

PVDF超导电	DS-PVDF	10E2	黑色
---------	---------	------	----