

NPVF Color Coding Flagging PVF Labels



NPVF

[在 TE 官网查看>](#)

[标识和标签](#) > [标签](#) > [标准标签](#)

不可打印的聚氟乙烯薄膜用作导线线束或电缆缠绕标志，特别是用于线束生产过程使用的色码/捆扎/固定应用。



标签类型: **连续**

标签粘合剂类型: **永久性压敏丙烯酸粘合剂**

标签卷长度: 30.48 m

主要产品材料: **聚氟乙烯 (PVF)**

NPVF 是一种不可打印的聚氟乙烯薄膜，用作导线线束或电缆缠绕标志，

特别是用于线束生产过程使用的色码和捆扎/固定应用。非常适合用于各种严苛的物理和化学环境，特别是航空航天和军事应用。

NPVF 以连续胶带形式提供，带有丙烯酸压敏粘合剂。

特性和优点

- 不可打印
- 对圆形、不规则和柔性表面具有出色的贴合度
- 耐受油、溶剂和水
- 非常适合用于需要抗紫外线性和耐候性的严苛的物理和化学环境
- 卓越的防水、防油、耐常规清洁剂和耐油性溶剂性
- 具有高度的耐老化性

工作温度范围

-40 °C 至 107 °C (-40°F 至 225°F)

标签厚度

85 µm (0.0030")

粘合剂

永久性丙烯酸压敏粘合剂

规范和认证

- ASTM D1000-76
- MIL STD 833C
- DMS 23529
- BMS 13-47

- UL94 VTM-1

了解更多信息

技术数据手册：TTDS-004

产品特性

产品类型特性

标签类型	标志
------	----

主体特性

主要产品颜色	白色, 透明, 黄色
主要产品材料	聚氟乙烯 (PVF)

尺寸

产品宽度 (mm)	12.7, 38.1, 50.8, 76.2, 101.6
产品宽度 (in)	.5, 1.5, 2, 3, 4

使用环境

工作温度范围 (°C)	-40 - 107
工作温度范围 (°F)	-40 - 225

打印机/标签特性

横跨标签数	1
标签类型	连续
标签卷长度 (m)	30.48
标签卷长度 (ft)	100
标签厚度 (Micron)	47, 85

包装特性

封装数量	1
封装方法	Roll

其他

标签粘合剂类型	永久性压敏丙烯酸粘合剂
---------	-------------

参考编号

TE 内部编号	CAT-T3437-N8792
---------	-----------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 2)



NPVF300CL-100



NPVF050WE-100



NPVF050YW-100



NPVF200CL-100

TE 产品编号	A32719-000	667610-000	583910-000	A86569-000
产品宽度	76.2 mm	12.7 mm	12.7 mm	50.8 mm
主要产品颜色	透明	白色	黄色	透明
标签厚度	47 Micron	85 Micron	85 Micron	47 Micron
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	NPVF	NPVF	NPVF	NPVF

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 2)



NPVF150CL-100



NPVF400CL-100

TE 产品编号	F48039-001	C45958-000
产品宽度	38.1 mm	101.6 mm
主要产品颜色	透明	透明
标签厚度	47 Micron	47 Micron
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	NPVF	NPVF

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

相关材料

[Data Sheet](#)

[NPVF Tedlar color coding tape](#)

English

[Data Sheet](#)

[Identification Solutions Catalog EN](#)

English

该系列中的其他产品 | NPVF

