

Self Laminating Vinyl Labels, SBP



RAYCHEM SBP

[在 TE 官网查看>](#)

[标识和标签](#) > [标签](#) > [标准标签](#)

一种具有永久性丙烯酸粘合剂，并且适用于热转印打印的透明乙烯基薄膜，还提供白色可打印区域，并且使用标签的透明部分作为覆膜覆盖该区域，以保护打印区域。



标签类型: **自层叠**

标签粘合剂类型: **永久性丙烯酸粘合剂**

与机构/标准产品兼容: **UL**

产品宽度: **12.7 mm**

SBP 是一种具有永久性丙烯酸粘合剂，并且适用于热转印打印的透明乙烯基薄膜，

还提供白色可打印区域，并且使用标签的透明部分通过叠置作为覆膜覆盖该区域。这种"自层叠"特性可避免打印区域接触油、溶剂、水分以及免受磨损。SBP 对圆形、不规则和柔性表面具有出色的贴合度，因此非常适合导线和电缆标识，包括经受重复弯曲的扁平带状电缆。

特性和优点

- 适用于热转印打印
- 获得 UL 认证
- 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
- 可按要求提供其他颜色
- 提供开槽芯层，便于打印机识别
- 自层叠是一种用于保护打印信息的经济高效的简单方法

工作温度范围

-40 °C 至 110 °C (-40°F 至 230°F)

标签厚度

100 µm (0.0039")

粘合剂

永久性丙烯酸粘合剂

规范和认证

- ASTM D3330

- FMVSS 302
- ASTM 3611
- MIL-STD-202 方法 215
- UL969
- UL PGIS2

推荐的硬件和软件

打印机：T200-IDENT / TE3112 / TE3124 色带：TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE 软件：WinTotal v6

了解更多信息

技术数据手册：TTDS-211 自层叠指南 411-121050

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-T3437-SB59
---------	----------------

产品类型特性

可打印高度 (mm)	6.4, 8.5, 9.5, 12.7, 19.1, 25.4, 38.1
可打印高度 (in)	.25, .33, .375, .5, .75, .752, 1, 1.5
标签类型	导线和电缆标识, 自层叠

主体特性

主要产品颜色	橙色, 白色, 红色, 黄色
主要产品材料	透明乙烯

尺寸

产品宽度 (mm)	12.7, 19.1, 20.3, 25.4, 48.3, 50.8
产品宽度 (in)	.5, .75, .8, 1, 1.9, 2
产品高度 (mm)	19.1, 23.9, 25.4, 36.5, 38.1, 57.2, 81, 95.3, 101.6, 150.9, 188.9
产品高度 (in)	.75, .94, 1, 1.437, 1.5, 2.25, 3.19, 3.75, 4, 5.94, 7.437
兼容电缆直径范围 (mm)	4 - 7.6, 12.1 - 35.9, 3 - 4.6, 8.1 - 24.3, 12.1 - 48, 2 - 4.1, 6.1 - 19.7, 4 - 8.1, 8.1 - 22.2, 6.1 - 12.1, 12.1 - 36, 2.7 - 5.4
兼容电缆直径范围 (in)	.239 - .477, .119 - .18, .477 - 1.413, .105 - .213, .477 - 1.416, .239 - .777, .318 - .875, .159 - .318, .477 - 1.89, .08 - .161, .318 - .955, .159 - .298

使用环境

工组温度范围 (°C)	-40 - 110
-------------	-----------

工组温度范围 (°F)	-40 - 230
-------------	-----------

打印机/标签特性

打印机类型	热转印
-------	-----

横跨标签数	1, 2, 3, 4, 5, 12
-------	-------------------

标签类型	自层叠
------	-----

标签卷长度 (m)	21.1, 26.3, 31, 31.8, 33.35, 33.86, 35.16, 42.2, 50.8, 52.75, 52.93, 55.58, 55.62, 62, 63.3, 63.5, 65.1, 70.33, 71.5, 79.4, 79.5, 83.37, 84.4, 84.66, 97.65, 111.12, 111.16, 111.25, 127, 135
-----------	---

标签卷长度 (ft)	69.22, 86.28, 101.7, 104.33, 109.41, 111.1, 115.35, 138.45, 166.66, 173.06, 173.65, 182.34, 182.48, 203.41, 207.67, 208.33, 213.58, 230.74, 234.58, 260.49, 260.82, 273.52, 276.9, 277.75, 320.37, 364.56, 364.69, 364.99, 416.66, 442.91
------------	---

标签表面涂层	光泽
--------	----

标签厚度 (Micron)	100
---------------	-----

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装数量	500, 1000, 1500, 2500, 5000, 10000
------	------------------------------------

封装方法	Roll
------	------

其他

标签粘合剂类型	永久性丙烯酸粘合剂
---------	-----------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



SBP050100WE5-T200



SBP050143WE5-T200



SBP200143WE1-T200



SBP200375OE2.5

TE 产品编号	CR6865-000	CN2894-000	CP7104-000	CP8958-000
标签类型	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识	自层叠
产品宽度	12.7 mm	12.7 mm	50.8 mm	50.8 mm
标签卷长度	31 m	42.2 m	21.1 m	127 m
产品高度	25.4 mm	36.5 mm	36.5 mm	95.3 mm
主要产品颜色	白色	白色	白色	橙色
兼容电缆直径范围	2.7 - 5.4 mm	4 - 7.6 mm	4 - 7.6 mm	8.1 - 22.2 mm
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	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP

***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 5)



SBP080150WE5-T200



SBP200225WE2.5



SBP100143WE1.5-1ACT2



SBP100594WE0.5-T200

TE 产品编号	CN2897-000	CN9933-000	CN2898-000	CN9927-000
标签类型	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识
产品宽度	20.3 mm	50.8 mm	25.4 mm	25.4 mm
标签卷长度	55.62 m	83.37 m	63.3 m	26.3 m
产品高度	38.1 mm	57.2 mm	36.5 mm	150.9 mm
主要产品颜色	白色	白色	白色	白色
兼容电缆直径范围	4 - 8.1 mm	6.1 - 12.1 mm	4 - 7.6 mm	12.1 - 35.9 mm
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	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP

***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 (3 of 5)



SBP100143WE5



SBP200743YW1



SBPH100375WE1-T200



SBP100143WE2.5-T200

TE 产品编号	CM9614-000	CR1703-000	CN9939-000	CN2899-000
标签类型	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识
产品宽度	25.4 mm	50.8 mm	25.4 mm	25.4 mm
标签卷长度	70.33 m	97.65 m	31.8 m	35.16 m
产品高度	36.5 mm	188.9 mm	95.3 mm	36.5 mm
主要产品颜色	白色	黄色	白色	白色
兼容电缆直径范围	4 - 7.6 mm	12.1 - 48 mm	8.1 - 22.2 mm	4 - 7.6 mm
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	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP

***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 (4 of 5)



SBP200225WE1-T200



SBP075094WE10



SBPH100375WE2.5



SBP200225YW2.5

TE 产品编号	CT79703001	CN2895-000	CN9941-000	CN9934-000
标签类型	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识
产品宽度	50.8 mm	19.1 mm	25.4 mm	50.8 mm
标签卷长度	33.35 m	71.5 m	79.5 m	83.37 m
产品高度	57.2 mm	23.9 mm	95.3 mm	57.2 mm
主要产品颜色	白色	白色	白色	黄色
兼容电缆直径范围	6.1 - 12.1 mm	3 - 4.6 mm	8.1 - 22.2 mm	6.1 - 12.1 mm
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	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP

***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 (5 of 5)



SBP100225RD5



SBP050143WE10



SBP100225WE5



SBP100375WE1-T200

TE 产品编号	CR1509-000	CN2893-000	CN9922-000	CN9925-000
标签类型	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识	导线和电缆标识
产品宽度	25.4 mm	12.7 mm	25.4 mm	25.4 mm
标签卷长度	111.16 m	84.4 m	111.16 m	33.86 m
产品高度	57.2 mm	36.5 mm	57.2 mm	95.3 mm
主要产品颜色	红色	白色	白色	白色
兼容电缆直径范围	6.1 - 12.1 mm	4 - 7.6 mm	6.1 - 12.1 mm	8.1 - 22.2 mm
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	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP	RAYCHEM SBP

***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。

该系列中的其他产品 | RAYCHEM SBP



标准标签(34)