

电子制造

汽车工业

钢铁行业

医药化工

电力通讯

轮胎皮带

陶瓷卫浴

上海怡天科技 特种条码标签标识

怡天工业标识

——数字化生产管理的基石



上海怡天科技有限公司成立于2004年，深耕于条码标识行业十多年，是专业的工业条码标识材料供应商。总部位于上海，在深圳、成都、北京、厦门、武汉、山东、台湾、越南等地设有分公司及办事处。

先进的数字化生产管理离不开基本的信息载体——条码标签；上海怡天重新定义工业标识，是MES标签的拓荒者。公司本着开拓创新，诚信服务，价值创造的经营理念，与众多世界知名品牌合作开发标签材料的新技术新产品，为国内电子、钢铁、汽车、橡胶陶瓷卫浴及医疗器械制造业提供生产过程管控所需的特殊标识材料和设备，以满足在加工或使用过程中对标签的诸如耐高温、防静电、耐撕裂、导热、导电、耐油污、耐强酸、强碱等特殊要求。

汪能志

电子制造



耐高温标签材料

用于-40℃~350℃高温环境，过炉后不脱层、不变形、不泛黄，能够耐受回流焊接与波峰焊接的苛刻生产环境。



防静电标签材料

防静电材料表面电阻率 $>10^5 \Omega$ ， $<10^{11} \Omega$ ，从底纸剥离时产生静电 <100 伏特/平方英寸，确保元件不被击穿。



阻燃标签材料

优异阻燃、绝缘性能，符合UL94VTM-0阻燃等级，不含卤素。适用于电池标签，满足不同等级的阻燃要求。



耐油污/强粘标签材料

优异的耐高温、耐化学溶剂性能，粘接性能佳，可粘附在油性表面和潮湿表面，亦可粘附在粗糙脏污的表面。



耐酸碱/刮擦标签材料

经受严苛生产环境时不脱落、不变形不起翘，能承受缸盖生产过程中的高温、化学试剂、热水高压冲洗等环境。

钢铁行业



耐高温钢铁标签材料

可直接贴附于高温钢材表面，便于生产管控、仓库盘点、产品追溯，良好的耐温性，便于准确识别读取。



耐高温钢铁吊牌材料

用于耐高温生产作业、管理、追溯等；作为吊牌悬挂于产品上，具有优异的抗撕裂、抗拉伸、耐高温性能。



超粘热处理标签材料

具备超粘、耐高温、耐化学品、耐油污等特性，是种高耐候低表面的超粘标签。可避免识别差错与金属丢失。



耐低温标签材料

-196~150℃环境不脱落、不发脆、不变形，耐溶剂、耐生化附着、耐紫外线光照、耐候性强，印刷稳定。



耐化学腐蚀标签材料

为医疗技术、生物实验室设计研发，用于塑料、玻璃器皿、载玻片、微孔(滴定)板以及满足实验室任何环境。



强粘血袋标签材料

可经受-40℃低温及145℃高温蒸煮、ETO消毒杀菌；强粘胶让标签在高速离心机中免受剥离，易于打印印刷。

医药化工

电力通讯



尼龙布缠绕标签材料

配以亚克力强粘胶，材质柔软，贴不规则表面不起翘、易于打印，特别可用于手写，性能卓越，不含卤素。



对贴线缆旗标材料

聚酯配亚克力强粘胶，可自粘作旗标不起翘、不脱落，优秀的耐候性、耐摩擦、抗UV、耐高温、防水防潮。



透明自覆膜标签材料

VINYL材质柔软，延展性好，强粘，耐高温，耐紫外线，耐候性能佳；适用于缠绕方式的警示标签。



管道设备标签材料

用于电线杆，管道标识，户外线缆，托盘管道等户外环境；抗紫外线和耐候等特性可在户外持续使用5-8年。



抗撕裂铭牌标签材料

可与各种传统溶剂和水性油墨进行印刷，粘性好，耐摩擦耐高温、高湿度等性能适用于铭牌和固定资产。

轮胎皮带



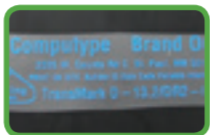
轮胎硫化标签材料

耐硫化200℃高温，可用于硫化前或者硫化后，具有超强粘着力和耐刮擦性。



皮带标签材料

用于皮带、软管、空气弹簧及其他橡胶制品。运用热转移打印机，在预印材料上打印实时可变数据。



转印薄膜基材

薄膜有多种厚度，最高可耐177℃，所有皮带硫化后使用；亦可用于橡胶气垫和内胆；圆模硫化或分段硫化。

陶瓷卫浴



卫浴陶瓷标签材料

陶瓷卫浴标签材料可以用于金属，陶瓷的产品识别和条码管理永久耐磨、耐刮擦。



玻璃/灯泡标签材料

可用于灯泡、及其他玻璃制品。能够经受行业生产的严苛环境永久耐磨、耐刮擦。



耐高温轮胎标签材料

适用范围广，能够耐到最高达1300℃的高温，配合优秀的耐摩擦性能，易打印。



电子行业标识材料具有耐高温、防静电以及阻燃功能，是专为印刷电路板PCB用的字符或者条码标签设计的热转移打印标签材料，可以经受电子厂商SMT生产过程中所面临的波峰焊、回流炉以及各种腐蚀性溶剂的腐蚀，独特的彩色系列标签可用于OEM厂商区分不同产线。

普通标签电子生产中存在的问题



生产过程中的高温环境
导致标签模糊，起泡受损



标签不防静电
导致电路板损坏，击穿



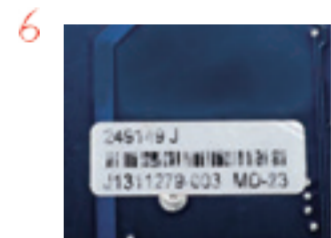
不耐化学剂
标签被腐蚀、破损



在复杂的生产
过程中标签被磨损



标签面被助焊剂
喷溅或直接接触而破损



不良打印印刷
条码褪色不清晰

我们的产品



耐高温标签材料

用于-40℃~350℃高温环境，过炉后不脱层、不变形、不泛黄，能够耐受回流焊接与波峰焊接的苛刻生产环境。



防静电标签材料

防静电材料表面电阻率 $\geq 10^5 \Omega$ ， $< 10^{11} \Omega$ ，从底纸剥离时产生静电 < 100 伏特/平方英寸，确保元件不被击穿。

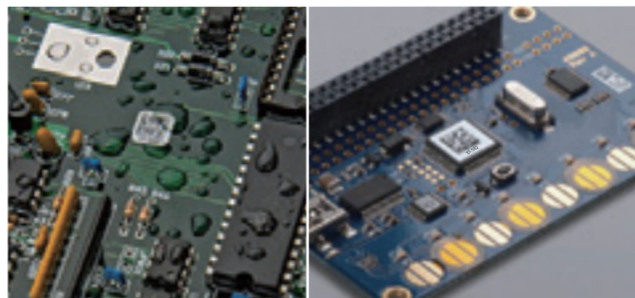


阻燃标签材料

优异阻燃、绝缘性能，符合UL94VTM-0阻燃等级，不含卤素。适用于电池标签，满足不同等级的阻燃要求。

耐高温标签材料

耐高温标签材料系列是基于高温 Thermogard™ 技术，设计为满足并超出回流焊接 (最高280°C) 和波峰焊接环境所需的高温要求。此外，每种耐用标签技术都是为抵抗腐蚀性助焊剂和电路板应用中常见的多轮清洗而设计的。



应用

- PCB印刷电路板标识
- 电子元器件跟踪
- 高密度印刷
- 资产追溯
- 产品标签
- 贴保修标签

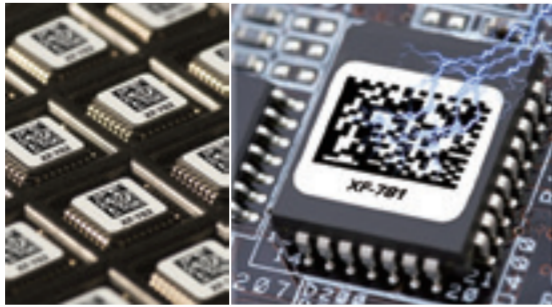
特性与优点

- 多种颜色及不同厚度
- 可用于-40°C~350°C高温环境
- 优异的打印、印刷效果
- 过炉后不脱层、不变形、不泛黄
- 耐化学剂，不溶于任何已知的有机溶剂
- 丙烯酸胶及硅胶系统，环保无卤素
- 热转印涂层，符合UL、CSA、ROHS等国际认证

产品	涂层	基材	背胶	厚度	耐温度	产品特点
XF-581	白色亮面	PI	Acrylic	1mil	-40~350°C	易于打印 印刷
XF-582	白色亮面	PI	Acrylic	2mil	-40~350°C	易于打印 印刷
XF-583	白色哑面	PI	Acrylic	1mil	-40~350°C	可水洗
XF-531	白色亮面	PI	Acrylic	1mil	-40~350°C	经济型 稳定耐温
XF-533	白色哑面	PI	Acrylic	1mil	-40~350°C	经济型 稳定耐温
E-8511	白色亮面	PI	Acrylic	1mil	-40~300°C	低成本 自动贴标

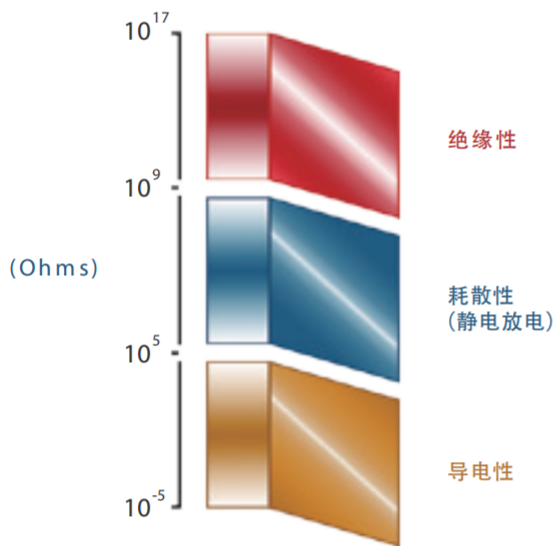
* 更多产品请见最后产品列表.耐高温标签涂层还有 ■ 黄色 ■ 绿色 ■ 粉色 ■ 黑色

防静电标签材料

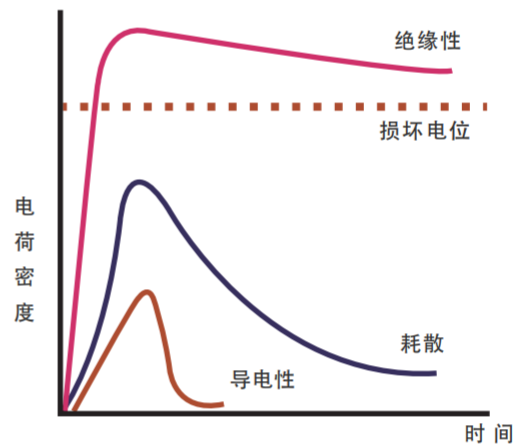


防静电标签材料专为解决标准标签可能存在的两大电路板级静电放电(ESD)问题而设计。可以最大程度地减少从底纸上剥离标签时产生的摩擦电荷、通过消除标签表面上的电荷，阻止电荷在标签上大量积聚。新一代的条码标签强化了抗静电功能，有助于保护 PCB 及其元件在标签应用或标签使用过程中免受 ESD 的影响。

- 背胶不导电
- 可用于静电安全电子
- 耐化学剂、无卤素
- 符合UL及RoHS认证



表面电阻频谱 (欧姆)



导电性、绝缘、耗散材料的电荷耗散

产品	基材	背胶	厚度	耐温度	表面抗阻	剥离电压
XF-781	PI	Acrylic	1mil	-40~300°C	$\geq 10^8$ and $\leq 10^{11}$	<100V
XF-782	PI	Acrylic	2mil	-40~300°C	$\geq 10^8$ and $\leq 10^{11}$	<100V
XF-784	PI	Acrylic	1mil	-40~300°C	$\geq 10^8$ and $\leq 10^{11}$	<125V
XF-511	PI	Acrylic	1mil	-40~300°C	$\geq 10^4$ and $\leq 10^6$	<125V
XF-446	PET	Acrylic	2mil	-40~204°C	$\geq 10^7$ and $\leq 10^8$	<100V

* 更多产品请见最后产品列表

阻燃标签材料

具有优异的阻燃、绝缘性能，可用于电池标签，符合UL94VTM-0阻燃等级，符合FAR烟雾及毒气标准，不含卤素，满足不同等级的阻燃要求。



特性

- 有PI及PET两种基材
- 电气绝缘标签
- 耐高温耐化学剂无卤素
- UL94 VTM-0防火等级认证
- 符合BSS 7238及7239标准
- 符合REACH及RoHS标准

应用

- 电池标签
- 印刷电路板标签
- 网络卡
- 零部件追踪
- 电源

产品	基材	背胶	厚度	耐温度	阻燃性UL94	产品特点
XF-603	PI	Acrylic	1mil	-40~300°C	VTM-0/VTM-0 Ratin	优异的阻燃性能 耐化学剂、不含卤素
XF-611	PET	Acrylic	1.5mil	-40~150°C	VTM-0/VTM-0 Ratin	优异的阻燃性能 耐化学剂、不含卤素

* 更多产品请见最后产品列表

样品





汽车配件标签可选用PET、PI、PE等材料，用于配件产品的身份证明，汽车配件标签可打印条形码，便于厂家进行数据采集，对汽车配件进行制程管理和产品质量跟踪，可应用于许多不同的领域，包括但不限于：刹车片，轮毂，轮胎，皮带，软管，发动机，卡钳，车轴，电子制动系统，线束，塑料内部零件，外部零件，以及引擎盖组件。



发动机标签材料

贴于汽车发动机，仪表板，整车铭牌上，优异的耐温性能，耐水，强粘胶，不变形，不脱落。



耐油污强粘标签材料

优异的耐高温、耐化学溶剂性能，粘接性能佳，可粘附在油性表面和潮湿表面，亦可粘附在粗糙脏污的表面。



汽车配件标签材料

经受严苛生产环境时不脱落不变形不起翘，能承受缸盖生产过程中的高温、化学试剂、热水高压冲洗等环境。



蓄电池标签材料

贴于汽车蓄电池表面，不起翘，优异的耐温性，耐水，耐酸碱、耐电解液腐蚀、防静电。



安全警示标签材料

高性能进口材料，优异的油墨吸收力，图文色彩鲜亮醒目，用于警示并告知潜在的危险，防止危险事故发生。



汽车轮毂标签材料

适用范围广，能够耐到最高达1300℃的高温，优异的耐温配合优秀的耐摩擦性能，易打印。

汽车配件标签材料和吊牌材料

标签有PET、PI、PE、Paper、NY、AL、Stainless Steel、无机等多种材质及不同厚度，涂层有白色、白色双面、白色亮面和哑面，最高可耐1300℃，超粘防刮擦、防水防潮，粘附力强，抗剥离强度高，能够经受严苛生产环境，低表面高耐候专用标签。



应用

- 发动机追溯标签
- 排气管、轮毂、灯泡、配件标签
- 刹车片、卡钳、车架、引擎盖组件
- 电子制动系统、线束
- 塑料内部零件、外部零件
- 蓄电池、安全警示标签

特性与优点

- 多种基材及不同厚度
- 可用于-40℃~1300℃高温环境
- 优异的打印、印刷效果
- 耐化学剂、防水防潮、耐脏
- 耐磨性好、耐洗剂耐油污、耐高压清洗
- 超粘抗阻力、复位能力强
- 不脱落、不变形、不起翘

产品	涂层	基材	背胶	厚度	耐温度	产品特点
E-1836	白色哑面	Paper	Acrylic	4mil	-40~200°C	超粘，性能稳定 应用广泛，耐高温
E-2812	白色	PET	Acrylic	2mil	-40~150°C	超粘，性能稳定， 防油，防水
E-2813	白色	PET	Acrylic	2mil	-40~200°C	强粘，耐化学品、防潮 耐脏和优异的表面强度
E-2814	白色	PET	Acrylic	4mil	-40~200°C	超粘，耐候性，优良的介 质性能，贴于车架，配件
HP-160	白色	AL	Acrylic	2mil	-40~300°C	优异的耐高温性能 性能稳定，排气管标贴
HP-CBR CX2	白色	无机	Acrylic	5u	1300°C	超耐高温，耐刮擦 贴于轮毂，灯泡，配件
HP-CBR TAG	白色	不锈钢/无机	Acrylic	15mil	1300°C	吊牌，超耐高 温，可用于明火煅烧
XF-537	黑色	PI	Acrylic	1mil	-40~260°C	镭射标签，耐高 温，抗静电，无卤素
XF-539	白色	PI	Acrylic	1mil	-40~260°C	镭射标签 耐高温，无卤素
E-2532BL	黑色	PET	Acrylic	2mil	-40~180°C	镭射标签 耐高温，无卤素

* 更多产品请见最后产品列表

样品





钢铁行业标识专用于板材、卷材、线材、棒材等钢铁成型件上的涂布金属标签材料，同时优秀的涂层技术使条码打印、印刷成为可行，由于行业的特殊性，标签材料必须承受极端高温、酸碱、油污、以及生产运输中的摩擦等极端恶劣环境以及恶劣气候等诸多影响。



耐高温钢铁标签材料

可直接贴附于高温钢材表面，便于生产管控、仓库盘点、产品追溯，良好的耐温性，便于准确识别读取。



耐高温钢铁吊牌材料

用于耐高温生产作业、管理、追朔等；作为吊牌悬挂于产品上，具有优异的抗撕裂、抗拉伸、耐高温性能。



超粘热处理标签材料

具备超粘、耐高温、耐化学品、耐油污等特性，是种高耐候低表面的超粘标签。可避免识别差错与金属丢失。

耐高温钢铁标签材料

耐高温钢铁标签在钢材、铝材极端恶劣生产环境中使用，优异的涂层技术使其可用于热转移打印，极端耐温1300°C。在整个热处理过程中用于钢种、生产批次、流水、规格、重量等信息的追溯。



应用

- 板材、线材、棒材、卷材、管材标示
- 钢丝、钢卷、型钢
- 铝产品
- 连铸生产、压铸模具
- 高压燃气瓶
- 库存管理、制程管理

特性与优点

- 多种材质及不同厚度
- 聚丙烯酸胶及硅胶、无卤素
- 优异的打印、印刷效果
- 可耐1300°C高温，高强度基材，抗撕断
- 超粘，耐化学品、防潮、耐脏
- 热转印打印涂层、符合REACH 及 RoHS标准

产品	涂层	基材/底纸	背胶	厚度	贴标温度	耐温度	产品特点
E-2813	白色	PET/Glassine	Acrylic	2mil	常温~200°C	-40~200°C	超粘，耐化学品、防潮、耐脏
HP-360	白色	AL/PET	Silicon	2mil	常温~600°C	-40~600°C	热贴效果极佳
HP-600	白色	AL	Silicon	2mil	250~600°C/5S	-40~600°C	连铸、板材、圆坯下线高温工况热贴标
HP-700	白色	Brass	Silicon	1mil	450~800°C/5S	-40~800°C	连铸、钢坯下线极端高温工况热贴标

* 更多产品请见最后产品列表

耐高温钢铁吊牌

耐高温钢铁吊牌在钢材、铝材及其铸件极端恶劣生产环境中使用，可应用于热处理生产作业，作为吊牌悬挂于产品上，用于生产管理、追溯，具有良好的抗变形、耐溶剂、耐高温性能。



应用

- 生产管理、追溯
- 钢丝、钢卷、钢块
- 铝产品、不锈钢
- 特钢回火、退火
- 高压燃气瓶
- 汽车配件
- 库存管理、制程管理

特性与优点

- 多种材质及不同厚度
- 性价比高
- 优异的打印、印刷效果
- 可耐1300°C高温
- 耐酸洗、可用于明火
- 耐化学品、防潮、耐脏
- 经济、稳定型耐高温钢铁吊牌

产品	涂层	基材	厚度	耐温度	产品特点
HP-L85	白色单面	Stainless Steel	2mil	-40~1000°C	性价比高 适用于热喷涂
HP-L90	白色双面	Stainless Steel	2mil	-40~1300°C	超耐高温 可用于明火
HP-T40	白色双面	PI	5mil	-40~400°C	经济、稳定型 耐强酸、强碱
HP-CBR-Tag	白色	Stainless Steel	15mil	-40~1300°C	超耐高温 可用于明火

* 更多产品请见最后产品列表

样品



E-2813 ER-5101



E-2814 ER-5101



HP-160 YS4



HP-L85 YS4



HP-L90 YS4



专为医疗技术、法医、生物和实验室研究而设计的产品，满足实验室标识所需要的低温、无菌、无尘要求，并可经受医疗、实验室生化测试所需经历的快速降温、高温杀菌工艺、离心机等严苛要求，在潮湿和极低温度条件下不变脆，表现出稳定的质量和读取率，避免了医疗差错的发生。



耐低温标签材料

-196~150°C环境不脱落、不发脆、不变形，耐溶剂、耐生化附着、耐紫外线光照、耐候性强，印刷稳定。



实验室标签材料

为医疗技术、生物实验室设计研发，用于塑料、玻璃器皿、载玻片、微孔(滴定)板以及满足实验室任何环境。



强粘血袋标签材料

可经受-40°C低温及145°C高温蒸煮、ETO消毒杀菌；强粘胶让标签在高速离心机中免受剥离，易于打印印刷。



试管药瓶标签材料

-196°C液氮/-80°C/-40°C耐低温标签用于玻璃/试管/药瓶，配碳带耐二甲基亚砜/甲醇/异丙醇等有机溶剂。



微孔板标签材料

-80°C低温标签适用于PP材质微孔板冷融循环和高压蒸汽消毒，配指定碳带耐二甲基亚砜/甲醇/异丙醇等溶剂。



载玻片标签材料

PP材质载玻片标签可用于日常标识，聚酯载玻片标签可以耐二甲苯/二甲基亚砜/甲醇/异丙醇等有机溶剂。

实验室医疗标签材料

适用范围广，标签有PET、PP、热敏PP、PVC、合成纸、尼龙布等多种材质，涂层为白色，有多种厚度，耐低温耐水、超粘，环保材料，可以承受-196°C低温液氮以及高压蒸汽消毒。贴标温度-5°C、-10°C、-30°C、室温。



应用

- 药瓶标签
- -40°C低温塑料试管标签
- -40°C低温塑料离心管标签
- -80°C低温玻璃试管标签
- -80°C微孔板标签（自动贴标）
- -196°C液氮低温玻璃标签
- 耐化学处理载玻片标签
- 多种材质及不同厚度
- 可用于-196°C~150°C温度环境
- 优异的打印、印刷效果
- 不脱落、不变形、不发脆
- 初粘力强，可在多种温度环境下贴标
- 耐水、抗UV和塑化剂渗透
- 耐溶剂、耐生化附着、耐紫外线光照

产品	涂层	基材	背胶	厚度	耐温度	产品特点
E-2532	白色	PET	Acrylic	2mil	-40~150°C	耐水、耐化学试剂、初粘力好，贴标温度-10°C
E-4813	白色	PP	Acrylic	2mil	-196~120°C	可以承受-80°C低温干冰以及高压蒸汽消毒
E-3635(P02)	白色	尼龙布	Acrylic	5mil	-196~145°C	可以承受-196°C低温液氮的以及高压蒸汽消毒液
E-6333	白色哑面	PE	Rubber	3.2mil	-196~110°C	可在-196°C液氮环境直接贴标

* 更多产品请见最后产品列表

血袋标签材料

可经受-40°C低温，亦可承受145°C高温蒸煮、ETO消毒杀菌，超粘背胶让标签在高速离心机中免受剥离，材料易于打印、印刷，保证标签信息完整，可读取。

特性与优点

- 有PP、PAPER及PVC基材
- 10°C贴标
- PVC血袋标签，适合蒸煮杀菌
- 抗UV、水和塑化剂渗透
- 初粘力好，双层底纸
- 耐低温耐撕裂、超粘



产品	涂层	基材	背胶	厚度	耐温度	产品特点
E-4533	白色	PP	Acrylic	3mil	-40~120°C	耐水，初粘力好，环保材料，贴标温度-5°C~RT
E-6833	白色	PVC	Acrylic	3mil	-40~80°C	PVC血袋标签，耐塑化迁移，适合蒸煮杀菌

* 更多产品请见最后产品列表

样品



E-2532 ER-4231



E-4553



E-4533 ER-1221



E-4813 ER-1221



E-6833 ER-1221



电力通讯标识材料用于热转印、点阵以及传统，能保证标签贴合于曲面后不起翘、不脱落，在较高温度的机房或严苛的室外环境下也能长期稳定工作；标识内容信息，不受环境温度、湿度以及各种油污的破坏，户外应用最长达5-8年，亦有彩色以区分不同设备，也可起到安全警示作用。



尼龙布缠绕标签材料

配以亚克力强粘胶，材质柔软，贴不规则表面不起翘、易于打印，特别可用于手写，性能卓越，不含卤素。



PP对贴线缆旗标材料

聚酯配亚克力强粘胶，可自粘作旗标不起翘、不脱落，优秀的耐候性、耐摩擦、抗UV、耐高温、防水防潮。



透明自覆膜标签材料

VINYL材质柔软，延展性好，强粘，耐高温，耐紫外线，耐候性能佳；适用于缠绕方式的警示标签。



管道设备标签材料

用于电线杆，管道标识，户外线缆，托盘管道等户外环境；抗紫外线和耐候等特性可在户外持续使用5-8年。



抗撕裂铭牌标签材料

可与各种传统溶剂和水性油墨进行印刷，粘性好，耐摩擦耐高温、高湿度等性能适用于铭牌和固定资产。

线缆、设备、铭牌标签材料

有尼龙布、聚酯、VINYL等多种材质的材料，涂布尼龙布配以亚克力强粘胶，材质柔软，可贴于不规则表面服帖不起翘；VINYL/PP材质配以亚克力强粘胶，可自粘作旗标，不起翘优秀的耐候耐摩擦（UV、高温、高湿度）。



应用

- 电力、通信、线缆、固定资产
- 管道、五金、网线
- 线路说明
- 线缆标示
- 电子绝缘材料
- 资产追踪
- 线缆捆扎





特性与优点

- 多种材质及不同厚度、有多种颜色
- 符合REACH 及 RoHS标准
- 多种印刷方式、耐化学性无卤素、防火阻燃功能
- 强粘胶、柔顺延展性好、可用于-196°C-145°C
- 适用于曲面不起翘、不变形、不脱落
- 具有优异的耐候性、耐磨擦、UV、高温、高湿度
- 材料柔软有弹性可环绕弯曲、圆形等不规则表面

产品	涂层	基材	背胶	厚度	耐温度	产品特点
XF-301	白色哑面	NY	Acrylic	5mil	-196~145°C	贴于弧形表面，做作为旗标，不含卤素
E-6034	透明雾面	VINYL	Acrylic	4mil	-40~80°C	强粘，优异的耐候性能
E-6533	彩色	VINYL	Acrylic	3mil	-40~150°C	彩色标签 黄、蓝、绿、橙、红

* 更多产品请见最后产品列表

专用彩色碳带

颜色							
	黑	白	红	蓝	绿	洋红	黄
型号	ER-1221BL	ER-1221W	ER-1221R	ER-1221B	ER-1221G	ER-1221P	ER-1221Y

户外、管道、警示标签材料

用于热转印、点阵及传统印刷，能保证标签贴合于曲面后不起翘不脱落，在高温的机房或严苛的户外环境下能长期稳定工作；标识内容信息不受温度、湿度及各种油污破坏，有多种颜色区分不同设备，亦可起到安全警示作用。



特性与优点

- VINYL材料、可在户外使用5-7年
- 强粘胶，柔软延展性好
- 标识内容信息不受温度、湿度以及各种油污的破坏
- 彩色标签
- 严苛的户外环境下也能长期稳定工作
- 具有优异的耐候性能（耐摩擦、UV、高温、高湿度）
- 用于电力行业标识，亦可作为管道、设备警示标识
- 可用于热转移打印、印刷

样品





为轮胎生产工艺中追溯与管理而设计,可经受恶劣的硫化环境,独特的涂层技术配合专用耐高温碳带使标签在轮胎硫化过程中可以耐化学反应、耐酸碱、耐刮擦,硫化后粘结强度高。也可用于自动贴标进行大规模自动化生产。



轮胎硫化标签材料

耐硫化200℃高温,可用于硫化前或者硫化后,具有超强粘着力和耐刮擦性。



皮带标签材料

用于皮带、软管、空气弹簧及其他橡胶制品。运用热转移打印机,在预印材料上打印实时可变数据。



转印薄膜基材

薄膜有多种厚度,最高可耐177℃,所有皮带硫化后使用;亦可用于橡胶气垫和内胆;圆模硫化或分段硫化。

轮胎硫化标签材料

材质为PET,背胶为超粘Rubber胶,多种不同厚度,耐硫化200℃高温,用于硫化前和硫化后,具有超强粘着力和耐刮擦性,易于打印印刷。是款高性能、高性价比的轮胎硫化标签。



特性与优点

- 有多种厚度
- 防水、酸碱、大部分油渍以及低脂肪溶剂
- 结剂可以渗透到轮胎凹面,牢固粘贴,硫化后强度高
- 耐温可达200℃,短时间硫化耐温可以达到更高
- 硫化前后都可使用
- 易打印,硫化后条码、可见文字识别率高

产品	涂层	基材	背胶	厚度	耐温度	产品特点
TS1100P	白色	PET	Rubber	4mil	200℃/50min	高性能、高性价比、易打印
E-2315	白色	PET	Rubber	5mil	-40℃-200℃	高性能 超强粘黏力
E-2314	白色	PET	Rubber	4mil	-40℃-200℃	高性能 超强粘黏力

* 更多产品请见最后产品列表

皮带标签材料

用于皮带、软管、空气弹簧及其他橡胶制品。用热转移打印机在预印材料上打印实时可变数据，然后通过热转移和压力转印到橡胶材料上。硫化产生的热和压力可使标识永久性的转印在橡胶上。也可在硫化后应用，不同颜色可进一步区分产品的类型、产线。为皮带、橡胶企业提供高效的产品管理解决方案。



特性与优点

- 有多种颜色
- 硫化前后都可使用
- 可用于三元乙丙橡胶、氟丁橡胶
- 低温打印
- 在预印材料上打印实时可变数据
- 易打印,硫化后条码、可见文字识别率高

产品	厚度	硫化前	硫化后	耐温度	产品特点
B-22.1	51u		✓	Max.160°C	用于汽车正时皮带和其他皮带硫化后使用
C-11.1	38u	✓		Max.177°C	用于三元乙丙橡胶、氟丁橡胶皮带
C-11.4	38u	✓		Max.177°C	用于三元乙丙橡胶皮带
C-13.1	76u	✓		Max.177°C	用于橡胶气垫和橡胶内胆
C-13.2	76u	✓		Max.177°C	用于圆模硫化或者分段硫化

* 推荐存放温度21°C±6°C, 50%相对湿度, 更多产品请见最后产品列表

样品



TS978P TR612



TS1100P TR612



E-2314 TR612



E-2315 TR612



玻璃陶瓷卫浴标签材料可以用于陶瓷、玻璃、灯泡、钢铁，轮毂产品的识别和条码管理。永久固化后标签和打印图像能够耐1300°C高温和优秀的耐摩擦性能。



卫浴陶瓷标签材料

陶瓷卫浴标签材料可以用于金属，陶瓷的产品识别和条码管理永久耐磨、耐刮擦。



玻璃/灯泡标签材料

可用于灯泡、及其他玻璃制品。能够经受行业生产的严苛环境永久耐磨、耐刮擦。



耐高温轮毂标签材料

适用范围广，能够耐到最高达1300°C的高温，配合优秀的耐摩擦性能，易打印。

卫浴陶瓷标签材料

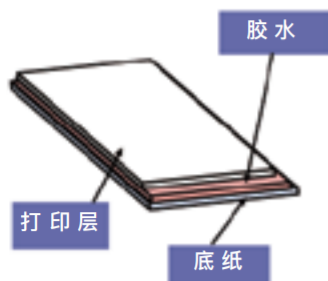
用于皮带、陶瓷卫浴标签材料可以用于金属，陶瓷的产品识别和条码表面，300°C以上30分钟可永久固化，固化后可耐1300°C高温，优秀的耐磨耐水洗、耐刮擦性能。



特性与优点

- 有透明和白色两种涂层
- 易于打印、印刷
- 300°C以上30分钟可永久固化，固化后可耐1300°C高温
- 可用于陶瓷、玻璃、灯泡表面
- 耐磨、耐刮擦
- 能够经受陶瓷卫浴、玻璃行业严苛的生产环境
- 超耐高温、性能好
- 基材采用无机材料
- 耐水、酸碱、大部分油渍以及低脂肪溶剂

材料结构



适合从室温开始加热

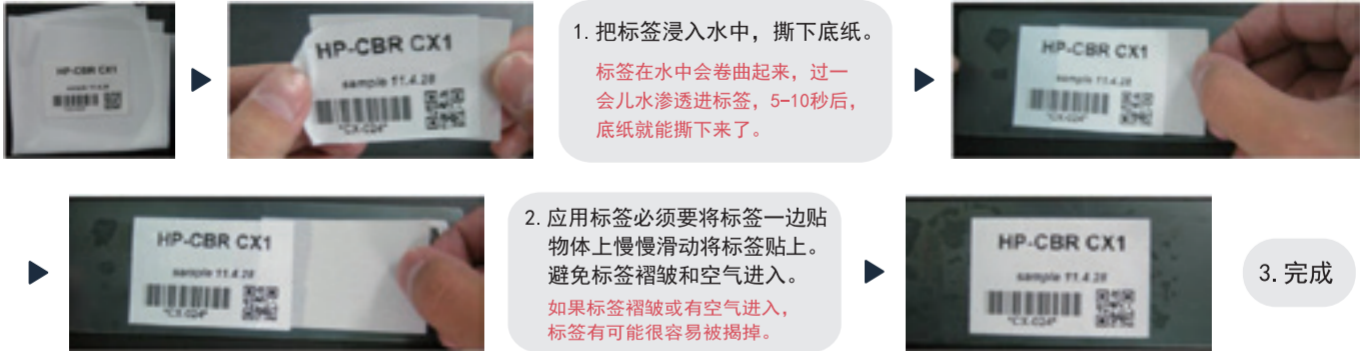


热处理后标签表面变成超级耐用



热转移打印机现场打印

使用方法



产品	涂层	基材	厚度	耐温度	产品特点
HP-CBR-CX1	白色	无机	5u	1300°C	优异的高温耐摩擦性能
HP-CBR-CX2	白色	无机	5u	1300°C	有背胶带底纸
HP-CBR-CX7	透明	无机	5u	1300°C	耐刮擦贴于釉面
HP-CBR-CX10	透明	无机	5u	1300°C	有背胶、带底纸升温快、低温融化
HP-CBR-CX11	透明	无机	5u	1300°C	易打印底纸为纸



汽车轮毂标签

HP-CBR-CX2也可以用于汽车轮毂标签，适用范围广，能够耐1300°C高温和优秀耐摩擦性能，易打印。

样品



高性能耐高温标签材料 (符合UL认证)

产品	涂层	基材/背胶	厚度	回流焊	波峰焊	耐温	特点及应用	认证标准
XF-581	白色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~350°C	易于打印, 印刷	UL 94V-0
XF-583	白色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~350°C	可水洗	UL 94V-0
XF-582	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~350°C	易于打印, 印刷	UL 94V-0
XF-584	白色哑面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~350°C	可水洗	UL 94V-0
XF-500	黄色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~287°C	彩色标签	UL 94V-0
XF-505	绿色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~287°C	绿色环保标签	UL 94V-0
XF-511	黑色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~350°C	雅致黑色, 反白打印	UL 94V-0
XF-592	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~350°C	超粘背胶, 耐油污	UL 94V-0
XF-616	白色	PI/Acrylic	0.5mil	√	贴底部需测试	-40~300°C	超薄	UL 94V-0
XF-731	白色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~350°C	超强耐久性涂层, 优异的耐磨性能	UL 94V-0
XF-732	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~350°C	超强耐久性涂层, 优异的耐磨性能	UL 94V-0

经济型耐高温标签材料 (符合UL认证)

产品	涂层	基材/背胶	厚度	回流焊	波峰焊	耐温	特点及应用	认证标准
XF-531	白色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~350°C	稳定的耐温和打印性能	UL 94V-0
XF-533	白色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~350°C	稳定的耐温和打印性能	UL 94V-0
XF-532	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~350°C	稳定的耐温和打印性能	UL 94V-0
XF-534	白色哑面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~350°C	稳定的耐温和打印性能	UL 94V-0

低成本耐高温标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	回流焊	波峰焊	耐温	特点及应用
E-8511	白色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~305°C	超精细打印, 可自动贴标
E-8511TT	白色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~305°C	耐刮擦, 硬涂层, 可碰夹具
E-8512	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~305°C	超精细打印, 可自动贴标
E-8512TT	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~305°C	耐刮擦, 硬涂层, 可碰夹具
E-8531	白色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~300°C	超精细打印, 可自动贴标
E-8531B	黑色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~300°C	超精细打印, 可自动贴标
E-8532	白色哑面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~305°C	超精细打印, 可自动贴标
E-8532TT	白色哑面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~305°C	耐刮擦, 硬涂层, 可碰夹具
E-8611	白色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~305°C	其他不留残胶, 耐温性好
E-8632S	白色哑面	PI/Silicon	2mil	√	√	-40~350°C	不留残胶, 可反复粘贴, 耐温性好
E-8811	白色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~300°C	超精细打印, 强粘
E-8812	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~300°C	超精细打印, 强粘

高性能防静电标签材料 (符合UL认证)




产品	涂层	基材/背胶	厚度	回流焊	波峰焊	耐温	特点及应用	认证标准
XF-781	白色亮面	PI/Acrylic	1mil	√	贴底部需测试	-40~300°C	抗静电, $\geq 10^8\Omega \leq 10^{10}\Omega$	UL 94V-0
XF-782	白色亮面	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~300°C	抗静电, $\geq 10^8\Omega \leq 10^{10}\Omega$	UL 94V-0
XF-784	白色哑面	PI/Acrylic	1mil	√	√	-40~300°C	抗静电, $\geq 10^8\Omega \leq 10^{10}\Omega$	UL 94V-0
XF-446	白色亮面	PET/Acrylic	2mil			-40~204°C	抗静电, $\geq 10^6\Omega \leq 10^9\Omega$	UL 94V-0
XF-511	黑色哑面	PI/Acrylic	1mil			-40~300°C	抗静电, $\geq 10^4\Omega \leq 10^6\Omega$	UL 94V-0

低成本防静电耐高温标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	回流焊	波峰焊	耐温	特点及应用	认证标准
E-2712	白色	PET/Acrylic	2mil	√	√	-40~180°C	抗静电, 耐高温, 高性价比	UL 94V-0
E-8731	白色	PI/Acrylic	1mil	√	√	-40~300°C	抗静电, 耐高温, 高性价比	UL 94V-0
E-8732	白色	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~300°C	抗静电, 耐高温, 高性价比	UL 94V-0
E-8732W	白色	PI/Acrylic	2mil	√	√	-40~300°C	抗静电, 网纹底, 高性价比	UL 94V-0

电池阻燃标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	特点及应用	认证标准
----	----	-------	----	----	-------	------

XF-603	白色半光	PI/Acrylic	1mil	-40~300°C	UL94VTM-0, 对粘, 不含卤素	 
XF-611	白色半光	PET/Acrylic	1.5mil	-40~150°C	UL94VTM-0, 对粘, 不含卤素	 

汽车配件标签和吊牌材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	特点及应用	
E-1836	白色哑面	Paper/Acrylic	4mil	-40~200°C	超粘, 性能稳定, 耐高温, 应用广泛	
E-2812	白色	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	强粘, 性能稳定, 防油, 防水	
E-2813	白色	PET/Acrylic	2mil	-40~200°C	超粘, 耐化学品、防潮、耐脏和优异的表面强度, 适用于五金器件	
E-2823	银色	PET/Acrylic	2mil	-40~200°C	强粘, 耐化学品、防潮、耐脏和优异的表面强度	
E-2814	白色	PET/Acrylic	4mil	-40~200°C	超粘, 耐候性, 优良的介质性能, 贴于车架, 配件	
E-2832	白色哑面	PET/Acrylic	2mil	-40~180°C	超黏可印刷PET, 优异的耐化学性	
E-2833	白色哑面	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	超黏可印刷PET, 优异的耐化学性, 蓝胶, 贴于无纺布, 织物	
E-2512	白色亮面	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	耐化学品、防潮、耐脏和优异的表面强度, 经济性	
E-2532	白色	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	耐化学品、防潮、耐脏和优异的表面强度	
E-2512W	白色	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	耐高温, 耐化学品、防潮、耐脏和自排泡底纸, 适用于动力电池	
E-4834	白色	PET/Acrylic	4mil	-50~150°C	可贴曲面	
E-2311	白色	PET/Rubber	1mil	-25~50°C	初粘性强, 耐高温, 耐化学品、耐脏、防水、适用于CNC数控机床	
XF-301	白色	NY/Acrylic	5mil	-196~145°C	优异的耐候性, UL认证线缆标签, 不含卤素	 
E-8812	白色	PI/Acrylic	2mil	-40~300°C	耐高温, 耐油污, 耐脏, 超强的粘性, 贴于发动机	
TS955	白色哑面	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	低表面能, 配碳带耐二甲苯, 耐各类刹车油及润滑油液体	
HP-171	白色	AL/Acrylic	2mil	-40~350°C	优异的耐高温性能, 性能稳定, 排气管标贴	
HP-CBR CX2	白色	Inorganic	5u	1300°C	超耐高温, 耐刮擦滞背胶, 有底纸, 贴于轮毂, 灯泡, 配件	
HP-CBR TAG	白色	Stainless Steel	15mil	1300°C	吊牌, 超耐高温, 可用于明火煅烧, 可定制	
HP-L90	白色(双面)	Stainless Steel	2mil	1300°C	吊牌, 超耐高温, 可用于明火煅烧	
G55	白色	Stainless Steel	1mil	1200°C	吊牌, 抗积碳, 可用于明火煅烧	
E-2532BL/SL	黑色/银色	PET/Acrylic	2mil	-40~180°C	镭射标签, 耐高温, 无卤素	
E-2112	白色亮面	PET/Silicon	2mil	-20~100°C	安全气囊标签, 可贴橡胶表面, 硅表面	
E-2132	白色哑面	PET/Silicon	3.2mil	-40~80°C	适用于重度硅表面: 安全气囊, 硅棒, 硅制品	

耐高温钢铁标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	底纸	贴标温度	耐温	特点及应用
E-1836	白色哑面	Paper/Acrylic	4mil	Glassine	常温-200°C	-40~200°C	中厚板侧缘、中低温处理、超粘
E-2311	白色	PET/Rubber	1mil	Glassine	常温~50°C	-25~50°C	高性能, 胶超粘, 初粘力强, 防水
E-2813	白色	PET/Acrylic	2mil	Glassine	常温-200°C	-40~200°C	耐化学品、防潮、耐脏和优异的表面强度
E-2814	白色	PET/Acrylic	4mil	Glassine	常温-180°C	-40~200°C	超粘, 防油, 防水
E-8611S	白色亮面	PI/Silicon	1mil	Glassine	常温~250°C	-40~200°C	不留残胶, 可反复粘贴, 耐温性好, 可用于铝
E-8632S	白色哑面	PI/Silicon	2mil	Glassine	常温~250°C	-40~200°C	不留残胶, 可反复粘贴, 耐温性好
HP-120S	白色亮面	AL/Acrylic	2mil	Glassine	常温~280°C	-40~300°C	优异的涂层技术, 易打印, 高性价比
HP-171	白色	AL/Acrylic	2mil	Paper	常温~300°C	-40~350°C	中厚板侧缘、中低温处理、超粘
HP-355	白色	AL/Silicon	2mil	PET	常温-400°C	-40~600°C	强黏、适用于各种粗糙和纹理表面
HP-360	白色	AL/Silicon	2mil	PET	常温-400°C	-40~600°C	双层胶水, 热贴效果极佳, 圆棒, 汽车模具适用
HP-370	白色	AL/Silicon	2mil	PET	常温~200°C	-40~600°C	适用于淬火退火等热处理的工艺制成
HP-600	白色	AL/Silicon	80u	/	250-600°C/5S	-40~600°C	小方坯, 连铸、板材、圆坯下线高温工况热贴标
HP-700	白色	Brass/Silicon	60u	/	450-800°C/5S	-40~800°C	大方坯, 连铸、钢坯下线极端高温工况热贴标
HP-900	白色	Nickel/Silicon	1mil	/	450-900°C/5S	-40~900°C	厚板, 极端高温工况热贴标
HP-CBR CX2	白色	Inorganic	5u	PET	常温	1300°C	永久粘结, 无与伦比的耐高温性能

耐高温钢铁吊牌

产品	涂层	材质	厚度	耐温	特点及应用
E-112	白色	P/T/P	8mil	-40~180°C	性价比高
E-239	白色	PET	9mil	-40~180°C	性价比高

HP-T40	白色(双面)	PI	5mil	-40~400°C	经济、稳定型耐高温吊牌，耐强酸强碱		
E-884	白色(双面)	PI	6mil	-40~400°C	耐刮擦，耐高温吊牌，耐强酸强碱，抗变色性		
HP-M83	白色	Stainless Steel	2mil	-40~850°C	经济、稳定型耐高温吊牌，耐强酸强碱		
HP-X82	白色	Stainless Steel	2mil	-40~1000°C	耐酸洗，适用于热处理		
HP-L80	白色(双面)	Stainless Steel	2mil	-40~1000°C	耐酸洗，可用于明火		
HP-L85	白色	Stainless Steel	2mil	-40~1000°C	性价比高，适用于热喷涂		
HP-G55	白色	Stainless Steel	2mil	-40~1200°C	优异的耐化学性，特别适用于镀锌工艺		
HP-L90	白色(双面)	Stainless Steel	2mil	-40~1300°C	超耐高温，明火		
HP-CBR Tag	白色	Stainless Steel	15mil	-40~1300°C	超耐高温，明火，用于无氧加热		

热处理管控标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	底纸	贴标温度	耐温	特点及应用
HP-X1912	白色	Nickel/Silicon	1mil	Silicon	常温~400°C	-40~1000°C	无机材料，可在高温环境下直接贴标
HP-430	白色	PI/Silicon	1mil	透明PET	常温~100°C	-40~300°C	特别适用于玻璃行业，可移

实验室标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	应用场景	特点及应用
E-2532	白色	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	载玻片标签	耐水、耐化学试剂、初粘力好，贴标温度-10°C
E-4513	白色	PP/Acrylic	2mil	-80~120°C	血袋标签，载玻片，试管	耐水、耐化学试剂、初粘力好，贴标温度-10°C
E-4813	白色	PP/Acrylic	2mil	-196~120°C	实验室超低温，疫苗，基因	可以承受-80°C低温干冰，以及高压蒸汽消毒
E-4533	白色	PP/Acrylic	3mil	-40~120°C	血袋标签，载玻片，试管	耐水环保材料，初粘力好，贴标温度-5°C-RT(室温)
E-4553	白色	PP/Acrylic	3mil	-40~80°C	血袋标签，带弧度柱状小口径瓶	低温热敏；耐水、耐化学试剂、初粘力好
E-6833	白色	PVC/Acrylic	3mil	-40~130°C	适用于PVC血袋标签	耐低温，抗UV，水和增塑剂渗透，贴标温度常温
E-3635	白色	NY/Acrylic	5mil	-196~145°C	实验室超低温，疫苗，基因	初粘力强，材料柔软，可贴于曲面或不规则表面
E-3635(P02)	白色	NY/Acrylic	5mil	-196~145°C	实验室超低温，疫苗，基因	可以承受-196°C低温液氮，以及高压蒸汽消毒
E-6333	白色哑面	PE/Rubber	3mil	-196~110°C	实验室超低温，疫苗，基因	可在-196°C液氮环境直接贴标
TS-502	白色	PO	4mil	-40~130°C	适用于硅化玻璃瓶	耐水、耐化学试剂、内聚力好，渗透率低

血袋标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	贴标温度	耐温	特点及应用
E-4533	白色	PPI/Acrylic	3mil	-5°C-RT(室温)	-40~120°C	初粘力好，环保材料耐水耐低温，不粘手套，不污染
E-2531	白色	PET/Acrylic	1mil	-30°C-RT(室温)	-80~130°C	材质柔软，耐高温蒸煮，可蒸煮杀菌，不留残胶
E-6833	白色	PVC/Acrylic	3mil	-10°C	-40~130°C	PVC血袋标签，耐塑化剂迁移，适合蒸煮杀菌

转印薄膜基材

产品	厚度	硫化前	硫化后	耐温	产品特点	特点及应用
C-11.9	4.5u	√		最高177°C	用于三元乙丙橡胶、氯丁橡胶皮带	高性能、高性价比、易打印

碳带和转印基材匹配表

基材	碳带							
	DR2 611黑色	DR1 616白色	DR2 523彩色	DR1 633白色	DR1 639白色	DR1 648白色	DR2 660彩色	DR1 699黄色
B-22.1		√	√		√		√	√
C-11.1		○	√	√		√	○	√
C-11.4	√	√	√	√		√	√	√
C-13.1		√	×	√			×	
C-13.2		√	√	√	○	√		√

√-碳带基材匹配，打印清晰 X-碳带基材不匹配，打印不清晰 ○-打印有轻微瑕疵，需测试 空白-未测试

声明：此匹配表只是给用户提供参考信息。实际匹配情况可能会有所不同。在购买皮带标签材料之前用户必须确认碳带和材料的匹配性

轮胎硫化标签材料

产品	涂层	基材/背胶	底纸	厚度	炉前粘	炉后粘	耐温	特点及应用
TS978P	白色	PET/Rubber	PET	4mil	√		200°C/50min	高性能、高性价比、易打印
TS1100P	白色	PET/Rubber	PET	4mil	√		200°C/50min	涂层优，耐化学腐蚀，耐摩擦

E-2311	白色	PET/Rubber	Glassine	1mil	√	-25°C~50°C	高性能, 胶超粘
E-2314	白色	PET/Rubber	Glassine	4mil	√	-40°C-200°C	高性能, 胶超粘
E-2315	白色	PET/Rubber	Glassine	5mil	√	-40°C-200°C	高性能, 胶超粘

皮带标签碳带

产品	蜡基	混合基	图层	特点及应用			
DR2 611	√		黑色	用于除黑色之外的皮带, 低温打印			
DR1 616	√		白色	较633白色碳带具有更高的耐摩擦性能			
DR2 623	√		多种颜色	主要为硫化后使用			
DR1 633		√	白色	用于三元乙丙橡胶、氯丁橡胶, 低温打印			
DR1 639	√		白色	主要为硫化后使用			
DR2 648	√		白色	油墨遮盖力好于623系列			
DR2 660	√		多种颜色	用于除黑色之外的皮带, 低温打印			
DR1 669	√		黄色	高性价比, 用于特定的应用			

尼龙布缠绕标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	特点及应用	认证标准
XF-300	白色哑面	NY/Acrylic	5mil	-196~145°C	贴于弧形表面, 可作旗标, 不含卤素	☞
XF-301	白色哑面	NY/Acrylic	5mil	-196~145°C	贴于弧形表面, 可作旗标, 不含卤素	☞ ☞
XF-302	白色哑面	NY/Acrylic	5mil	-196~145°C	高性价比	☞
E-3635	白色	NY/Acrylic	5mil	-196~145°C	电力线缆标识, 线路说明, 资产追踪, 制造过程管控	

对贴线纜旗标材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	特点及应用
E-2931	白色哑面	PET/Acrylic	1mil	-40~150°C	UL94VTM-0,对粘, 不含卤素
E-2932	白色哑面	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	UL94VTM-0,对粘, 不含卤素
E-6032	透明	PO/Acrylic	2mil	-40~120°C	不耐热自覆膜标签, 适用于缠绕方式
E-6034	透明雾面	VINYL/Acrylic	4mil	-40~120°C	强粘, 优异的耐候性
E-4532	白色哑面	PP/Acrylic	2mil	-40~120°C	耐溶剂, 无卤素, 抗撕裂

VINYL自覆膜标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	特点及应用
E-6034	透明雾面	VINYL/Acrylic	4mil	-40~150°C	强粘, 优异的耐候性能
E-6032	透明	VINYL/Acrylic	2mil	-40~150°C	透明阻燃材料, 适用于缠绕方式

管道设备标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	特点及应用
E-6534	白色	VINYL/Acrylic	4mil	-40~150°C	柔软延展性好, 抗紫外线, 耐候, 适用于托盘管道
E-6533Y/B/G/O/R	彩色	VINYL/Acrylic	3mil	-40~150°C	可在户外使用5-8年

铭牌标签材料

产品	涂层	基材/背胶	厚度	耐温	特点及应用
E-2512	白色亮面	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	固定资产标签材料、抗撕裂
E-2522	银色哑面	PET/Acrylic	2mil	-40~150°C	固定资产标签材料、抗撕裂
HP-120S	白色亮面	AL/Acrylic	2mil	-40~300°C	优异的涂层技术, 易打印, 高性价比

卫浴陶瓷条码标签材料

产品	涂层	基材	厚度	耐温	特点及应用
HP-CBR-CX1	白色	Inorganic	5u	1300°C	优异的耐温, 耐摩擦性能
HP-CBR-CX2	白色	Inorganic	5u	1300°C	有背胶、带底纸
HP-CBR-CX7	透明	Inorganic	5u	1300°C	耐刮擦, 贴于釉面
HP-CBR-CX10	透明	Inorganic	5u	1300°C	升温快, 低温固化, 有背胶, 带底纸
HP-CBR-CX11	透明	Inorganic	5u	1300°C	易打印, 底纸为纸

READY INNOVATIVE SOLUTION IN LABEL TECHNOLOGIES

连接内外 / 同心同德 / 贴近客户 / 共创共赢

 **TIA-TECH** 上海怡天科技有限公司

上海市普陀区中江路388弄
国盛中心2号楼1903室

+86 21 52340156

+86 21 64327184

400 990 8448

www.etia-tech.com



怡天网上商城



怡天微信公众号

