

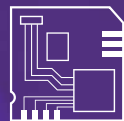


Inspired Brands.
Intelligent World.™



性能与用途的完美结合

艾利丹尼森新一代聚酰亚胺标签



艾利丹尼森 聚酰亚胺标签

在印刷电路板 (PCB) 的装配过程中，产品的溯源性至关重要。耐用且清晰的标签可确保每一批产品始终可追溯。艾利丹尼森专业研发的聚酰亚胺标签是 PCB 和 LED 应用领域贴标的理想之选，即使在焊接和化学过程的高温¹ 洗礼下，我们的高耐热表面涂层也完全可以使标签保持清晰易读。

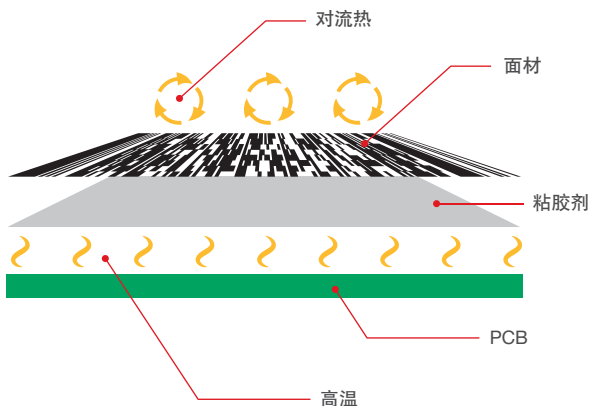
艾利丹尼森的高温¹ 聚酰亚胺标签经过 Zestron 清洁工艺检测合格 (特别采用了 VIGON A300 清洁剂)。

这些标签在耐化学品腐蚀性方面表现良好, 并且符合大多数工业流程的要求。

¹ 最高可耐受 300°C 的高温



标签特征



耐高温
(可耐受 300°C 的高温 5 分钟)



ANSI “A”级条形码可读性
(提高效率)



高耐溶剂性
(耐腐蚀性好)



防止标签变黄
(即使在高温下)



不会翘边
(可靠粘贴于基材)

面材

艾利丹尼森聚酰亚胺标签的面材和表面涂层经过专业设计，可在满足应用需求的情况下发挥出色性能。我们独特的耐高温¹表面涂层具有出色的耐化学性和耐刮擦性，从而使高密度条形码即使在焊接之后仍可保持出众的可追溯性。

客户可以自由选择 25 微米和 50 微米两种厚度规格，以满足手动和自动贴标的不同市场需求。

粘胶剂

S8088S 粘胶剂是一种专业研发的溶剂型粘胶剂，可耐受高温¹和腐蚀性溶剂。

底纸

艾利丹尼森的 BG50# (80 克) 格拉辛底纸经过涂硅处理，易于模切及贴标。

热转移打印

艾利丹尼森聚酰亚胺标签经过优化设计，可使用来自不同供应商的碳带进行热转移打印。

¹ 最高可耐受 300°C 的高温

艾利丹尼森产品系列

产品描述				应用				推荐碳带
面材	粘胶剂	底纸	产品名称	自动贴标	最高使用温度	ROHS	UL	
1mil Matte White Polyimide HTC	S8088S	BG50#	MZ2000W	良好	300°C	通过	通过 (MH 20558)	Avery Dennison: AD AX8 Ricoh: B110CR Amor: AXR8+ DNP: R510 DNP: R300 Sony: TR4070 Zebra: 5095 limak: SP330
2mil Matte White Polyimide HTC	S8088S	BG50#	MZ2001W	良好	300°C	通过	通过 (MH 20558)	
1mil Gloss White Polyimide HTC	S8088S	BG50#	MZ2002W	良好	300°C	通过	通过 (MH 20558)	
2mil Gloss White Polyimide HTC	S8088S	BG50#	MZ2003W	优异	300°C	通过	通过 (MH 20558)	
1mil Colour Polyimide HTC	S8088S	BG50#	MZ2000Y	优异	300°C	通过	待定	

为了用推荐碳带得到更优的热转印质量，请与艾利丹尼森客户代表联系获得帮助。

高性能设计

借助先进的技术，艾利丹尼森让标签尺寸变得越来越小而承载的信息越来越多，同时我们在不断地体现更强的环保意识。如今，越来越多的企业在选择无铅焊接工艺流程。这些应用的变化已经提升了人们对精细条形码印刷性能和耐高温¹能力的期望值。

艾利丹尼森聚酰亚胺标签产品系列拥有引人注目的适应性，能够应对 PCB 和 LED 装配部件（回流焊炉和溶剂槽）面临的严峻挑战*。新型聚酰亚胺标签产品系列专门针对印刷进行了优化，并采用了专门的配方以承受回流过程的高温。该产品系列可用于市面上所有含铅和无铅焊接工艺流程。

* 不建议用于波峰焊接和需要接触 300°C 以上高温的用途

¹ 最高可耐受 300°C 的高温

对整个供应链持续追踪

艾利丹尼森聚酰亚胺标签解决方案产品系列可充分利用我们的全球供货优势，高效地满足当地需求。通过本地化生产和小批量订货服务，我们会从生产到供货一路为您保驾护航。



关于艾利丹尼森

艾利丹尼森 (NYSE:AVY) 是一家提供创新型产品和解决方案的全球性标签和包装材料公司。公司的研发技术和产品被广泛应用于各大行业和市场。公司业务遍布全球 50 多个国家，员工超过 25,000 名。艾利丹尼森以优越的市场见解和创新，致力为客户打造魅力品牌，构建智慧世界。公司总部设在美国加州格兰德勒市，2014 年持续经营业务的销售额达 63 亿美元。欲了解更多，请登录 label.averydennison.cn

艾利丹尼森提供的所有信息都是基于我们认为可靠的试验测试。客户应测试产品的相关流程。参数有变更，恕不另行通知。

© 2015 艾利丹尼森公司。Fasson® 及其他所有艾利丹尼森品牌、产品名称和产品编号均为艾利丹尼森公司的商标。

其他所有品牌和产品名称为其各自所有者的商标。

产品样本上显示的信息均属虚构。如与实际产品存在任何相似之处，纯属巧合。

CN_10/15



Label and
Packaging Materials

上海 021 3395 1888
昆山 0512 5770 2174
广州 020 8226 5268

北京 010 8766 3354
天津 022 2498 0514
成都 028 8782 7790

武汉 027 8266 9190
深圳 0755 2780 0763
青岛 0532 5568 5345

沈阳 024 2536 2101
香港 00852 2820 4500
台湾 00886 3 354 2788

北美 800 944 8511

拉美 +55 19 3876 7600

欧洲 +31 71/579 4100

中国区问询邮箱: lpm.cn@ap.averydennison.com

网站: label.averydennison.cn