

表面基材

一种聚酰亚胺薄膜，带有具有防静电，耐高温、高遮盖性的可打印涂层。

基本克重: 55 g/m² ± 10% ISO536
厚度: 0.040 mm ± 10% ISO534

粘胶剂

特殊设计的耐高温耐溶剂永久性丙烯酸溶剂胶，胶面经过防静电处理

底纸:

经超级研光处理的白色格拉辛底纸。

基本克重: 80 g/m² ± 10% ISO536
厚度: 0.070 mm ± 10% ISO534

典型粘性值(N/25mm):

初始粘性(st,st)- FTM 9: 10.0

20 分钟 90°剥离粘性(st,st)- FTM 2: 8.0

24 小时 90°剥离粘性(st,st)- FTM 2: 10.0

最低贴标温度: 10°C

贴标后 24H, 使用温度范围: -40°C ~ +300°C

涂层面电阻 ANSI/ESD STM11.11 : 10⁴-10⁹ ohms

胶面电阻 ANSI/ESD STM11.11 : 10⁶-10⁹ ohms

粘胶剂表现性能:

这是一种特殊设计的耐高温溶剂型丙烯酸胶水，专用于 PCB 板高温焊接过程，并且有良好的耐溶剂性能，可用于 PCB 组装过程中的清洗流程。胶面经过防静电处理，具有很低的表面电阻。

应用:

此材料专为印刷线路板 (PCB) 行业无铅高温焊接工艺应用而设计，也适用于其它要求耐高温、耐溶剂的应用领域，如，LED 行业、汽车行业、航空航天工业、医疗和制造业等。该产品匹配合适的树脂基碳带，无论是粘贴在线路板正面还是背面，均能耐受表面贴装工艺的应用需求。涂层表面和胶水表面均经过防静电处理，能有效减少标签在加工及使用过程中，鉴于耐高温标签的特殊性，使用前的测试是必须的，也可联系艾利相关专业人员

以上的建议应用说明不作为艾利·丹尼森的一种担保。所有艾利·丹尼森公司的产品的售出均应由客户在最终使用环境下进行测试，以确认是否符合该使用环境的要求。

印刷及加工:

高性能的表面涂层专门设计用于热转移打印，不推荐用于传统 UV 油墨印刷方式。材料能够与市场上绝大多数的树脂基碳带匹配使用。但是打印机和碳带的选择同时也会影响整体的印刷质量和环境耐受性能。我们建议您在使用前，对特定的打印机和碳带进行测试，同时也可联系艾利相关技术人员获得支持。

本产品可在大多数标准轮转印刷机上进行高速模切和排废，因表面的特殊涂层，推荐使用高硬度的模切刀具，也可用于平压平的模切方式

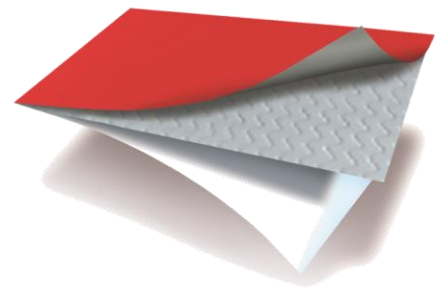
储存期:

在温度 23±2°C、相对湿度 50±5% 的情况下，可储存一年。

MZ2024S

Fasson®
**25 微米灰色防静电聚酰亚胺
薄膜/S8088SD/80 克白格拉
辛 无背印**

Fasson®
**25 micron Polyimide
Film
ESDTC/S8088SD/BG50
NI**



25 微米灰色聚酰亚胺

S8088SD

80 克格拉辛

Avery Dennison Label and Packaging Materials

32/F., Skyline Tower
39 Wang Kwong Road
Kowloon Bay, Kowloon,
Hong Kong
Tel: +852 2802-9618 | +856 400 828 3797

担保

艾利·丹尼森所有有关材料的说明、技术信息及应用推荐是基于我们认为可信的测试结果，但不构成一种担保。所有艾利·丹尼森公司的产品的售出均应由客户在最终使用环境下进行测试，以确认是否符合该使用环境的要求，确定选择购买何种材料。所有艾利·丹尼森公司的产品是在严格的质量控制系统下生产的，任何售出产品自艾利工厂发货之日起的一年以内，如经确认属于我们的质量缺陷，将无条件退换。我们退换的范围将不超过相应的材料的售价。我们公司有权保留最终解释权。

对于上面我们明确阐述的保证，将不能有任何的其它保证，表达，或者暗指，包括商业性的内在保证，但不限制用于正当的或者没有侵害行为的用途。艾利·丹尼森明确的拒绝接纳其它的保证。购买者或其它团体决不能用作间接的，随意的，特殊的或者用于惩罚性的损失赔偿索取赔偿。艾利·丹尼森并没有授权任何代表或者中介人给予任何担保和保证，也没有给予以上陈述的任何相反的意见。上述条件不能随意放弃，更改，添加，或者修饰，除非通过艾利·丹尼森首席执行官签发的明文公告。