

### 表面基材

表面有均匀耐高温涂层的白色聚酰亚胺薄膜

基本克重: 67 g/m<sup>2</sup> ± 10% ISO536

厚度: 0.046 mm ± 10% ISO534

### 粘胶剂

经过特殊处理的丙烯酸类溶剂胶, 具有良好的耐高温性, 耐溶剂性及有效的抗静电性能。

### 底纸:

经超级研光处理的白色格拉辛底纸。

基本克重: 80 g/m<sup>2</sup> ± 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

胶面电阻 EOS/EDS 11.11: 10<sup>6</sup>~10<sup>9</sup> ohms

最低贴标温度: 10°C

贴标后 24H, 使用温度范围: -30°C ~ +280°C, 瞬时 (<10s) 温度可达 300°C

### 粘胶剂表现性能:

这是一种专用于耐高温应用的丙烯酸胶粘剂, 除了优异的耐高温和耐溶剂性能外, 经过特殊的抗静电处理, 胶面具有很低的表面电阻。能有效的减少在加工及使用过程中的静电的累积。

### 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。胶面经过特殊的抗静电处理, 特别适合于电子行业对标签的抗静电性能有特殊要求的应用。符合ANSI/ESD S541-2003 中对抗静电包装材料性能要求。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技术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:

表面有特殊涂层, 该涂层具有良好的适印性, 匹配合适的树脂基碳带, 具有良好的耐刮擦和耐溶剂性。不推荐用于UV 油墨的印刷方式。使用前的碳带测试是必须的, 也可以联系艾利·丹尼森公司相关人员技术支持。

可以标准轮转印刷机上做模切和排废, 也可以用于平压平的模切方式。由于涂层的特殊性, 推荐使用高硬度的刀具保证加工过程的正常进行。

### 储存期:

在温度 23±2°C、相对湿度 50±5%的情况下, 可储存一年。

## MZ2131

Fasson®

25 微米亚白聚酰亚胺

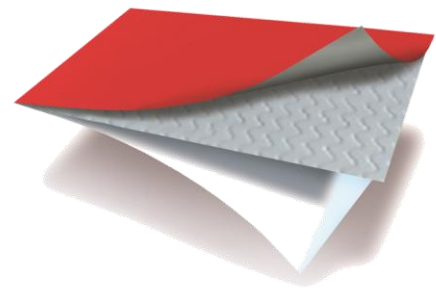
TC/S8095SD/80 克白色格

拉辛 无背印

Fasson®

25 Micron Matte White

PI TC/S8095SD/BG50 NI



25 微米白色 PI 膜

S8095SD

80 克白色格拉辛

### 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, 将无条件退赔。我们退赔的范围将不超过相应的材料的售价。我们公司有责任保留最终解释权。

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来给予任何担保和保证, 也没有给予以上陈述的任何相反的言论。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。

产品编码: MZ2131-临时技术参数

发行日期: 2020 年 8 月