

产品代码：S851

80 克铜版/冷冻型热胶 B-05/白格



## 应用

符合 Fulfill ROHS、REACH

- 最低贴标温度：-15℃  
贴标 24h 后，适用的环境温度：-30℃~60℃
- 适用于常规光泽度的食品、医药标签、冷藏领域等
- 若用于直径小于 30mm 小瓶体贴标，需测试确认
- 低温下初粘力和最终粘性较好，在诸多包装材料上均有优异的表现性能，建议在低温环境使用。
- 不适合在 PVC 表面上应用。

## 印刷及加工

- 适用于胶版、凹版、柔版多种印刷方式
- 应注意控制油墨的粘度，避免过粘的油墨造成涂层的脱落。
- 不建议在 20℃ 以上环境加工使用

## 储存期及条件

在温度 $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度 $50\pm 5\%$ 的情况下，可储存一年。

## 面材

一款光泽度介于哑光和镜面的铜版纸

| 指标 | 参数          | 单位                    | 方法      |
|----|-------------|-----------------------|---------|
| 克重 | $80\pm 5\%$ | $\text{g}/\text{m}^2$ | ISO 536 |
| 厚度 | $70\pm 5\%$ | $\mu\text{m}$         | ISO 534 |

## 胶黏剂

冷冻型热熔胶

此粘胶剂符合 FDA 可用于食品、药品及化妆品等产品的非直接接触贴标用途

## 底材

超级压光的白色格拉辛

| 指标  | 参数          | 单位                    | 方法       |
|-----|-------------|-----------------------|----------|
| 克重  | $60\pm 5\%$ | $\text{g}/\text{m}^2$ | ISO 536  |
| 厚度  | $53\pm 5\%$ | $\mu\text{m}$         | ISO 534  |
| 撕裂度 | $\geq 300$  | mN                    | GB/T 455 |

## 力学性能

| 指标                 | 参数            | 单位     | 方法                           |
|--------------------|---------------|--------|------------------------------|
| 初粘力                | $\geq 12$ 或撕裂 | N      | FTM9, ss                     |
| 90° 剥离力<br>(20min) | $\geq 6$ 或撕裂  | N/25mm | FTM2, ss                     |
| 持粘性                | $\geq 8$      | hours  | FTM8, ss                     |
| 低温环形初<br>粘力        | $\geq 17$ 或撕裂 | N      | $\pm 5^{\circ}\text{C}$ , ss |

## 声明：

- 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。
- 我们公司有责任保留最终解释权。