

产品代码：**HS502S**(原 502S)

75 μm 合成纸/膜胶 C-01/双层白格



## 应用

符合 Fulfill ROHS、REACH、VOC

- 最低贴标温度：-5℃  
贴标 24h 后，适用的环境温度：-20℃~80℃
- 适用于常规光泽度的日用化工标签、多功能标签、中转信息标签等等
- 面材较硬，不推荐用于小口径，及不规则表面或需经常挤压的瓶体

## 印刷及加工

- 具有极佳的印刷性能和条码打印性能，且挺性好，易出标。适用于常规印刷方式。应避免印至标签边缘，高收缩性墨层会使标签卷曲，导致脱离离型纸或在被贴物上起翘。建议印刷前进行油墨测试。

## 储存期及条件

在温度23±2℃、相对湿度50±5%的情况下，可储存一年。

## 面材

一款既有类似纸张的印刷适性，又有类似 BOPP 薄膜的物理特点的优质合成纸

| 指标   | 参数    | 单位 | 方法          |
|------|-------|----|-------------|
| 厚度   | 75±5% | μm | ISO 534     |
| 不透明度 | ≥80   | %  | TAPPI T-425 |
| 白度   | ≥92   | %  | TAPPI T-525 |

## 胶黏剂

通用膜类丙烯酸胶粘剂

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（两层材料相同）

超级压光的白色格拉辛

| 指标  | 参数    | 单位               | 方法       |
|-----|-------|------------------|----------|
| 克重  | 58±5% | g/m <sup>2</sup> | ISO 536  |
| 厚度  | 51±5% | μm               | ISO 534  |
| 撕裂度 | ≥300  | mN               | GB/T 455 |

## 力学性能

| 指标                 | 参数  | 单位     | 方法       |
|--------------------|-----|--------|----------|
| 初粘力                | ≥8  | N      | FTM9, ss |
| 90° 剥离力<br>(20min) | ≥5  | N/25mm | FTM2, ss |
| 持粘性                | ≥15 | hours  | FTM8, 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。