

产品代码：**HS821** (原 821)

65  $\mu\text{m}$  水性涂层合成纸/可移 A-03/白格



## 应用

符合 Fulfill ROHS、REACH、VOC

- 最低贴标温度： $+5^{\circ}\text{C}$   
贴标 24h 后，适用的环境温度： $-20^{\circ}\text{C}\sim 80^{\circ}\text{C}$
- 适用于常规光泽度的日用化工标签、中转标签等
- 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。
- 由于贴标基材与使用环境的差异，贴标一段时间后（一般 3 个月），胶水粘性可能会提高并有向永久性胶水转化的可能，或者粘性下降；有的基材可能会与可移除性胶水发生化学反应强烈，建议使用前进行全面测试。

## 印刷及加工

- 适用于常规印刷方式
- 为了保持标签较好的可移除性能，不推荐在超过  $70^{\circ}\text{C}$  环境中应用以及贴标于有机玻璃 (PMMA)，PVC，PET 与 PP 表面等。对于纸质基材，由于表面差异大，建议事先测试。

## 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 6 个月。

## 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	$65\pm 5\%$	$\mu\text{m}$	ISO 534

## 胶黏剂

可移除性丙烯酸酯胶

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	$58\pm 5\%$	$\text{g}/\text{m}^2$	ISO 536
厚度	$51\pm 5\%$	$\mu\text{m}$	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	2-7	N	FTM9, ss
90° 剥离力 (20min)	1-3.5	N/25mm	FTM2, ss
持粘力	$\geq 1$	hour	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。