

产品代码：**HS881** (原 881)

54  $\mu$ m 合成纸/冷冻型热胶 B-05/白格



## 应用

符合 Fulfill ROHS、REACH

- 最低贴标温度：-25℃  
贴标 24h 后，适用的环境温度：-50℃~50℃
- 适用于常规光泽度的日用化工标签、冷藏冷链领域等；
- 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；
- 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。不适合在 PVC 表面上应用。

## 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，导致脱离型纸或在被贴物上起翘。建议印刷前进行油墨测试。
- 不推荐满版印刷；
- 建议使用薄膜专用模切刀进行模切。
- 不建议在 20℃ 以上环境加工使用

## 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	54±5%	$\mu$ m	ISO 534
白度	≥80	%	TAPPI T-525
不透明度	≥80	%	TAPPI T-525

## 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	58±5%	g/m <sup>2</sup>	ISO 536
厚度	51±5%	$\mu$ m	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	≥11	N	FTM9, ss
90° 剥离力 (20min)	≥6	N/25mm	FTM2, ss
持粘性	≥8	hours	FTM8, ss
低温环形初 粘力	≥15	N	±5℃, 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。