

产品代码：HS502W

75 μm 合成纸/水洗胶 W-01/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，同时适用于需要通过水洗，使标签与 PET 容器能够干净利落地分离，从而使 PET 容器得以回收利用的应用领域。
- 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 $23 \pm 2^\circ\text{C}$ 、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	$75 \pm 5\%$	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

此胶粘剂符合 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	$58 \pm 5\%$	g/m^2	ISO 536
厚度	$51 \pm 5\%$	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 (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。