

产品代码：HT551 (原 S551)

38 μm 哑银 PET/膜胶 C-01/80 克白格



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℃
- 适用于各种耐久性标签及特殊用途的日化标签；
- 适用于全树脂碳带打印。

印刷及加工

- 经特殊处理的涂层表面，可用于柔性版及丝网、胶印等多种印刷方式。UV 油墨及水性油墨适用。
- 应注意控制油墨的粘度，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。
- 使用 UV 固化油墨能与涂层有完美的结合。
- 推荐使用锋利的薄膜专用模切刀，尤其是平压平模切。

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

此款面材表面有特殊适印性涂层，具有一定的耐常规化学性能和耐高温特性、防刮擦性能、耐潮湿、防污，适合用于制作各种耐久性标签。

指标	参数	单位	方法
厚度	$38\pm 5\%$	μm	ISO 534
定量	$52\pm 5\%$	g/m^2	ISO 536

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

超级压光的厚白色格拉辛

指标	参数	单位	方法
克重	$80\pm 5\%$	g/m^2	ISO 536
厚度	$65\pm 5\%$	μm	ISO 534
纵向抗张强度	≥ 6	kN/m	ISO 1924-2

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。