

产品代码: **HT557** (原 557)

50 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°C
贴标 24h 后, 适用的环境温度: $-20^{\circ}\text{C}\sim 80^{\circ}\text{C}$
- 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	$50\pm 5\%$	μm	ISO 534
克重	$75\pm 5\%$	g/m^2	ISO 536

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	$70\pm 5\%$	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	$\text{N}/25\text{mm}$	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。