

产品代码：HPW561W

60 μ m 珠光膜/水洗胶 C-06/白格



应用

符合 Fulfill ROHS、REACH、VOC

- 最低贴标温度：0℃
贴标 24h 后，适用的环境温度：-20℃~90℃
适用于饮料、食品、个人护理等领域，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。
- 若用于直径小于 30mm 小瓶体贴标，需测试确认
- 不推荐用于不规则表面或经常挤压的瓶体。

印刷及加工

- 经特殊处理的涂层表面，可用于凸版、柔性版、凹版及丝网等多种印刷方式。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。
- 推荐使用锋利的薄膜专用模切刀，尤其是平压平模切。
- PET 底材非常适用于高速模切和贴标。印刷后的标签需尽量避免接触高浓度酒精，异丙醇，苯类，氧化性液体如 H₂O₂，从而造成油墨与涂层或面材的分离。

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

一款具有特殊适印性涂层和珠光光泽的优质珠光膜，加工性能优异

指标	参数	单位	方法
克重	45±5%	g/m ²	ISO 536
厚度	60±5%	μ m	ISO 534
光泽度	≥85	%	ASTM D2457 (60°)

胶黏剂

永久性丙烯酸胶粘剂

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，同时可助力 PET 瓶和热成型容器的水洗回收。

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 ²	ISO 536
厚度	51±5%	μ 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	≥7.5	N	FTM9, ss
90°剥离力 (20min)	≥4.5	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。