

封板膜(白色, 耐冷耐热耐常见溶剂)

产品编号	产品名称	包装
FSF021	封板膜(白色, 耐冷耐热耐常见溶剂)	100片/包装

产品简介:

- 碧云天的封板膜(白色, 耐冷耐热耐常见溶剂) (Sealing Film for Microplate, White, Heat/Cold & Solvents Resistant)是一种可以耐受-80℃低温、90℃高温和一些常见溶剂的用于密封酶标板、PCR板等微孔板的白色不干胶片。使用本产品封板后可防止多孔板孔内液体蒸发、减少孔间的交叉污染、降低实验误差, 并提高准确度。可以用于ELISA检测、各种显色或荧光检测等的封板。
- 本封板膜为PVC材质, 其粘性材料为不干胶, 粘性好, 只要没有被污染而降低粘性, 可反复粘贴3-5次。
- 本封板膜可用于存储水、DMSO、乙醇、甲醇、丙酮等常见溶剂配制溶液的微孔板封板, 但不兼容异丙醇等溶剂。异丙醇溶液挥发后对本封板膜有影响。
- 本封板膜可耐受-80℃超低温, 也可耐受90℃高温, 封板膜的粘性基本没有影响。
- 本产品尺寸参考图1, 总的大小为8.5×13.5cm, 封板部分大小为8.5×12.4cm, 抓手部分为1.0×8.2cm。适合96孔板、384孔板、48孔板及类似大小的微孔板的密封。本产品的一端有宽约为1.0cm的抓手设计(如图1所示), 不仅方便拿取、不易粘到手或手套, 也有助于准确定位及方便密封结束后封板膜的快速去除。

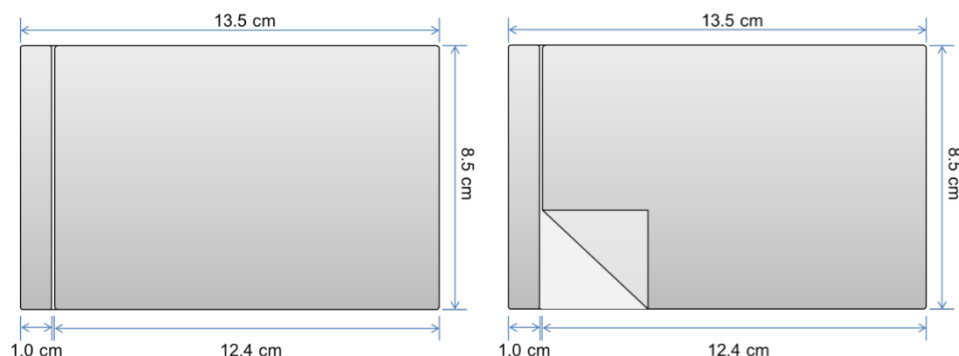


图1. 本封板膜的示意图。左图为使用前的示意图, 右图为局部撕开后的示意图。

- 本封板膜是白色材质, 适用于需适当避光的用途。如果希望进一步充分避光, 可以选购碧云天的FSF025 封板膜(黑色, 耐冷耐热耐常见溶剂)。如果希望能看清孔内的情况, 推荐选购碧云天的FSF007 封板膜(透明, 进口分装)或FSF008 封板膜(透明, 进口原装)。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
FSF021	封板膜(白色, 耐冷耐热耐常见溶剂)	100片/包装
—	说明书	1份

保存条件:

室温保存。

注意事项:

- 封板后的微孔板尽量平放, 避免存储液体接触封板膜。
- 所列溶剂外的溶液或其它存储条件, 建议测试后再使用本封板膜。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
FSF007	封板膜(透明, Axygen分装)	100片/包装

FSF008	封板膜(透明, Axygen原装)	500片/包装
FSF021	封板膜(白色, 耐冷耐热耐常见溶剂)	100片/包装
FSF025	封板膜(黑色, 耐冷耐热耐常见溶剂)	100片/包装

Version 2025.03.14