

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°C低温、120°C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°C超低温,也可耐受120°C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揭除。

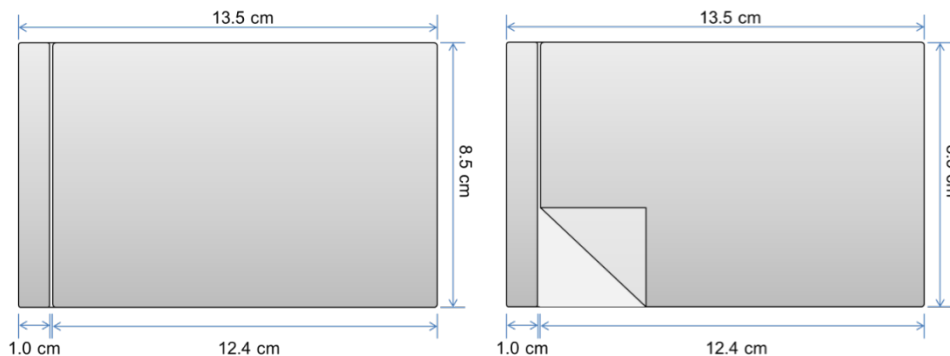


图1. 本封板膜的示意图。左图为使用前的示意图,右图为局部撕开后的示意图。

- 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 2020.05.01