LuxLok

Guard the Value of Samples

LuxLok SEALING SOLUTIONS

封板膜系列产品画册

PLATE SEALING FILMS PRODUCT CATALOG · HEAT SEAL & SELF-ADHESIVE

热封系列 8 款

HEAT SEALING SERIES

铝箔热封膜 ×5（25 / 35 / 100 / 120μm · 可打码穿刺）

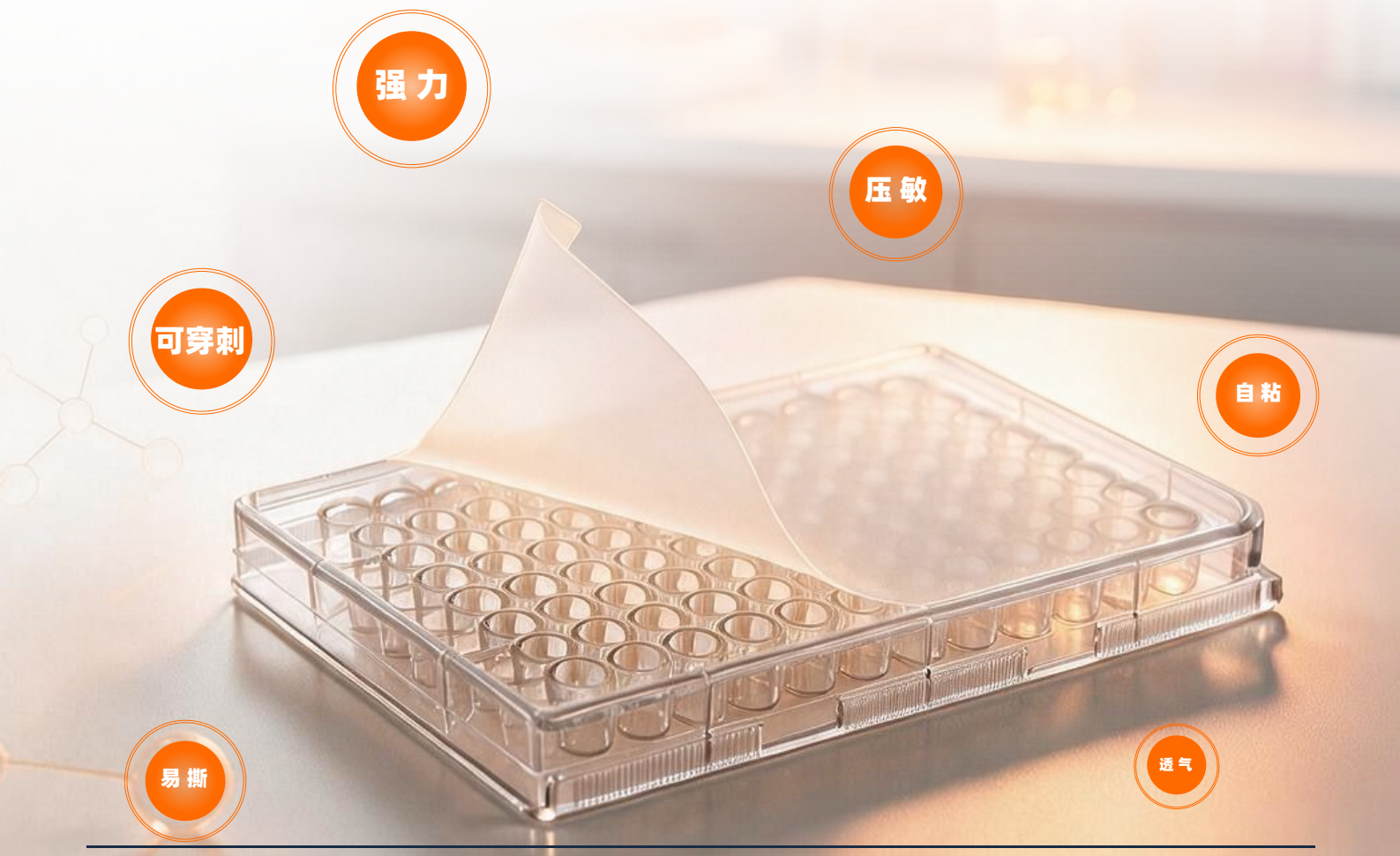
透明热封膜 ×3（可穿刺 / 强力 / 易撕）

自粘系列 15 款

SELF-ADHESIVE SERIES

自粘铝箔封板膜 ×3

其他自粘封板膜 ×12（压敏 / qPCR / Elisa / 透气阻菌等）



00 产品总览

PRODUCT OVERVIEW · 23 ITEMS IN 2 SERIES

热封密封与自粘密封两大体系，覆盖 qPCR / PCR、储存运输、细胞培养全场景

热封系列 8款 HEAT SEALING SERIES

需配套热封仪使用，密封强度更高

铝箔热封膜 Aluminum Heat Seal Film

25微米铝箔热封膜 25μm P04
35微米铝箔热封膜 35μm P05
100微米铝箔热封膜（安捷伦适配） 100μm P06
120微米铝箔热封膜 120μm P07
可打码穿刺铝箔热封膜 Coding-ready P08

透明热封膜 Clear Heat Seal Film

强力透明热封膜 Permanent P09
可穿刺透明热封膜 Pierceable P10
易撕透明热封膜 Peelable P11

自粘系列 15款 SELF-ADHESIVE SERIES

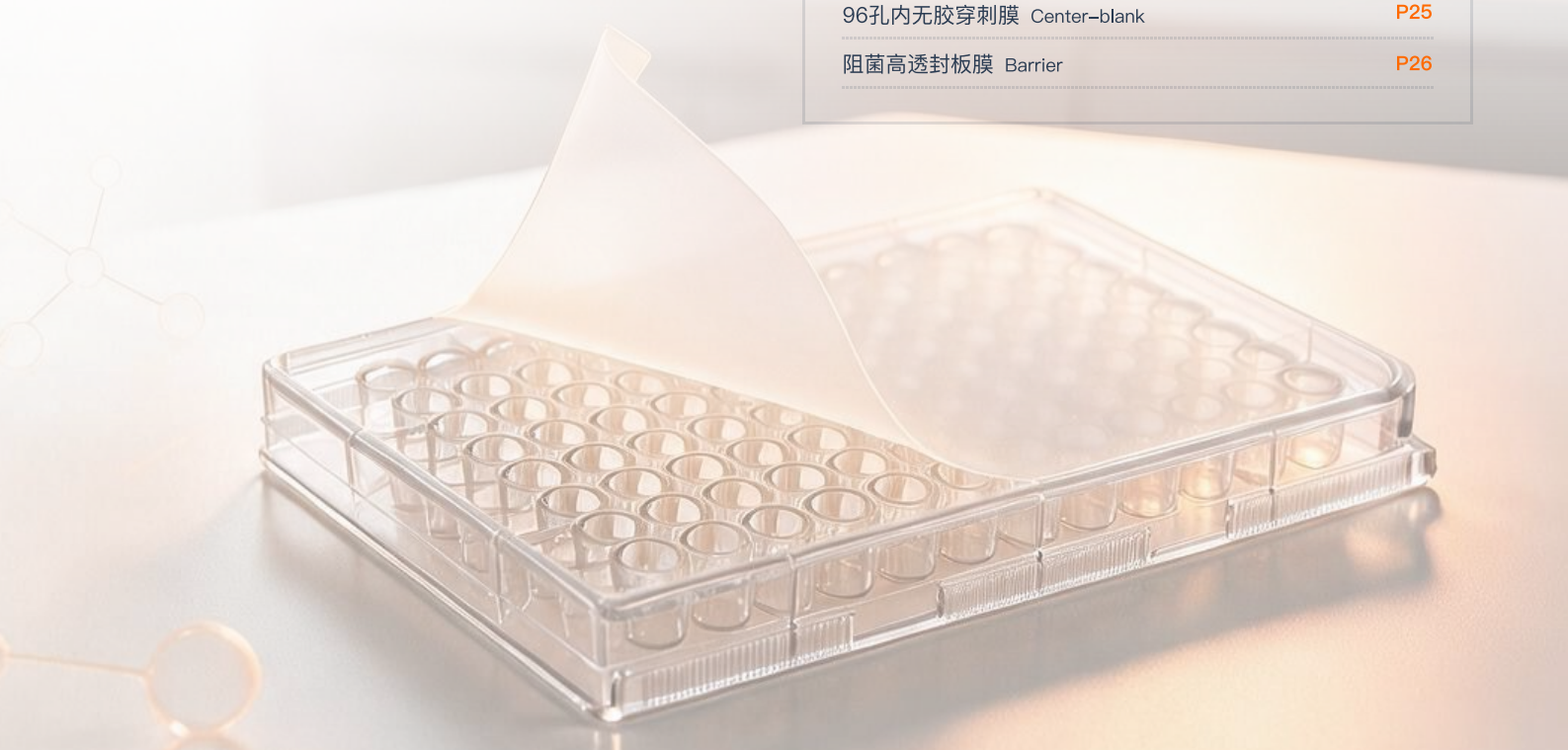
即撕即贴，无需热封设备

自粘铝箔封板膜 Self-Adhesive Aluminum

自粘铝箔封板膜 ① Type Ⅰ P12
自粘铝箔封板膜 ② Type Ⅱ P13
自粘铝箔封板膜 ③ Type Ⅲ P14

其他自粘封板膜 Specialty Adhesive Films

荧光定量压敏膜（ABI款） ABI type P15
荧光定量压敏膜（初粘双虚线款） Dual-dashed P16
荧光定量压敏膜（初粘无虚线版） Plain handle P17
Qpcr高清封板膜（AB款） AB type P18
Qpcr高粘封板膜（伯乐款） Bio-Rad type P19
PCR自粘封板膜 PCR P20
Elisa封板膜（双尺寸·两款） ELISA P21
高透气封板膜 High permeability P22
微透气封板膜 Micro P23
超微透气封板膜 Ultra-micro P24
96孔内无胶穿刺膜 Center-blank P25
阻菌高透封板膜 Barrier P26

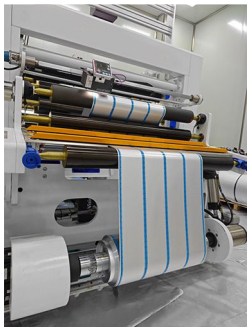


LuxLok

Luxlok专注生命科学、生物医药、临床IVD诊断、微流控芯片领域微孔板封板膜与生物医用密封胶带的研发、生产与全球化销售。
公司核心技术团队深耕精密涂布与高分子材料领域多年，依托成熟的材料配方开发、精密涂布与模切工艺，为全球客户提供高性能样本密封、生化检测密封、定制化粘接整体解决方案。

精密涂布 PRECISION COATING

公司配备高精度全自动涂布设备、凹版精密涂布印刷产线，十万级洁净生产车间，严控生产环境洁净度，保障产品批次稳定性。
多条CCD视觉定位复合模切生产线、高速圆刀模切机组，完整覆盖剥离、复合、分条、复卷全制程；产线搭载全自动张力控制系统，最大程度降低人为因素带来的品质波动，支持定制化尺寸、多层复合结构开发，适配微流控、微孔板精密封装等高要求场景。



精密模切 PRECISION DIE-CUTTING





配套完备的材料性能实验室，拥有全套理化与生物相容性检测设备，建立严谨标准化检验体系，从原料入厂、制程管控到成品出库全链路质量管控，稳定输出低自发荧光、耐强溶剂、高密封性的封板膜产品。

质量检验 QUALITY CONTROL



我们的产品广泛应用于qPCR/PCR、自动化工作站（HPLC、质谱）、样本长期储存、细胞/组织/细菌培养、荧光发光检测、ELISA孵育等各类实验场景。
依托扎实的材料研发能力，可根据微孔板基材、通透性能、耐溶剂需求、储存条件、穿刺性能等指标，为客户选型匹配最优封板膜方案，同时提供产品验证与实验配套技术支持。

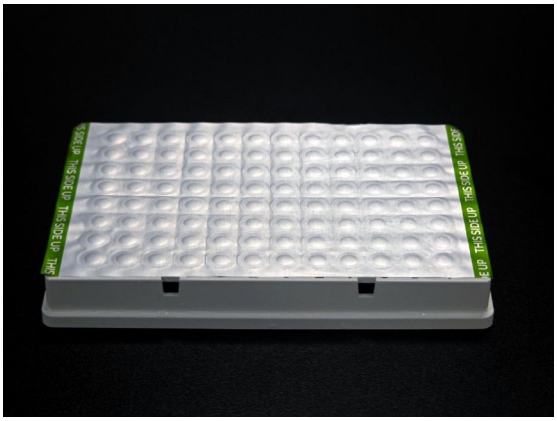
业务定位：为科研机构、CRO、药企、IVD企业提供可对标进口品牌的高性能密封耗材，支持标准品与定制化开发。

01 25μm铝箔热封膜

热封系列 · 铝箔热封膜 — 25μm ALUMINUM HEAT SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 铝箔材质，双边印刷易于区分正反面，密封性强
- 可96孔同时穿刺，穿刺后不易揭
- 工作温度–80~120℃，可水浴、金属浴
- 适合长途运输，耐–80Kpa，30min负压测试
- 耐DMSO等有机溶剂，可–80℃长期储存和–196℃液氮极速冷冻
- RNase & DNase–free，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP材质孔板密封
- 适用于PCR、HPLC、质谱、避光保存、长期保存、NGS文库前处理、及自动化移液工作站，样品运输等应用
- 建议热封参数：160~180℃，3~5″

规格 SPECIFICATION

订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX11011P	**25μm铝箔热封膜**	25±5μm	125mm*80mm	100片/盒
LX11011R	**25μm铝箔热封膜**	25±5μm	80mm*300m	1卷/箱
LX11012R	**25μm铝箔热封膜**	25±5μm	115mm*300m	1卷/箱

对标参考 对标：Vitl–V901002、4Titude–0530、4Titude–0531、4Titude–0532。可按要求定制尺寸，提供卷膜、试剂封装配套定制。

01 35μm铝箔热封膜

热封系列 · 铝箔热封膜 — 35μm ALUMINUM HEAT SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 铝箔材质，双边印刷易于区分正反面，密封性强
- 可96孔同时穿刺，穿刺后不易揭
- 工作温度–80~120℃，可水浴、金属浴
- 适合长途运输，耐–80Kpa，30min负压测试
- 耐DMSO等有机溶剂，可–80℃长期储存和–196℃液氮极速冷冻
- RNase & DNase–free，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP材质孔板密封
- 适用于PCR、HPLC、质谱、避光保存、长期保存及自动化移液工作站，NGS文库前处理、样品运输等应用
- 建议热封参数：160~180℃，3~5″

规格 SPECIFICATION

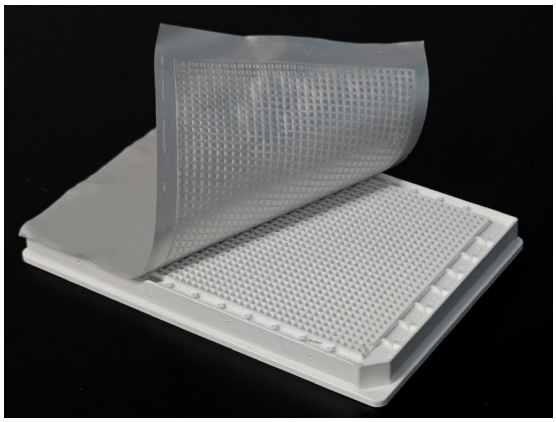
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX11021P	**35μm铝箔热封膜**	35±5μm	125mm*80mm	100片/盒
LX11021R	**35μm铝箔热封膜**	35±5μm	80mm*300m	1卷/箱
LX11022R	**35μm铝箔热封膜**	35±5μm	115mm*300m	1卷/箱

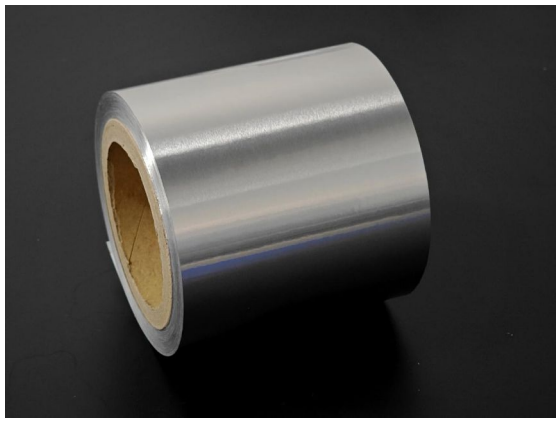
对标参考 对标：Vitl–V901003、4Titude–0535、4Titude–0536、4Titude–0537。可按要求定制尺寸，提供卷膜、试剂封装配套定制。

01 100μm铝箔热封膜（安捷伦适配）

热封系列 · 铝箔热封膜 — 100μm ALUMINUM HEAT SEAL FILM · AGILENT COMPATIBLE

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 外层复合铝箔材质，可适配全自动封膜仪
- 易揭开，可单孔穿刺，密封性强
- 工作温度–80~120℃，可做PCR
- 耐45℃高温烘烤7天
- 适合长途运输，耐–80Kpa，15min负压测试
- 阻隔水蒸气、氧气性能优异，耐DMSO等有机溶剂，可-80°C长期储存
- RNase & DNase–free，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC、COC材质孔板密封
- 适用于PCR、HPLC、质谱、样品长期保存及运输
- 建议热封参数：150~180℃，3~5″

适用场景

1. 高通量化合物库、DMSO母液96/384孔板长期低温储存(–20℃、–80℃)
2. 药物筛选小分子样品板热封，防止DMSO挥发、水汽侵入
3. 自动化实验室PlateLoc热封工作站批量封板
4. 对热敏感样品，可以用相对较低的温度热封，防止高温热封损伤样品

规格 SPECIFICATION

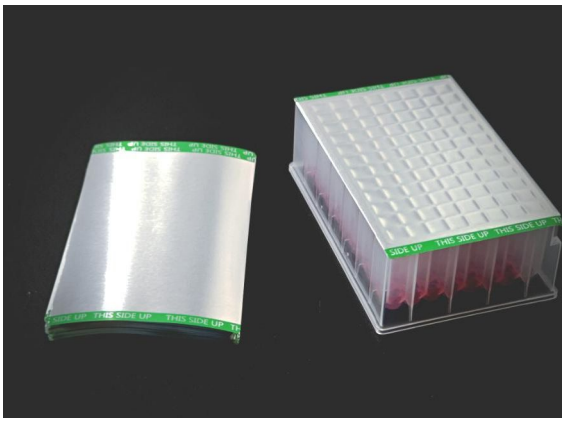
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX11031R	100μm铝箔热封膜	100±10μm	115mm*400m	1卷/箱

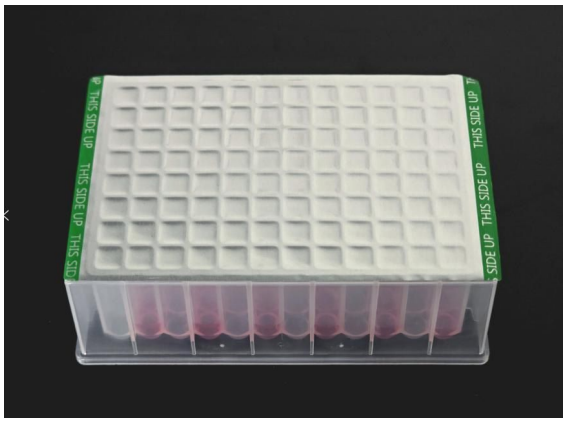
对标参考 对标：Agilent 24214–001、24210–001、4Ti–0520、4Ti–0522

01 120μm铝箔热封膜

热封系列 · 铝箔热封膜 — 120μm ALUMINUM HEAT SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 铝箔材质，两边印刷易于区分正反面
- 易揭开，密封性强
- 工作温度–200~120℃，可水浴、金属浴
- 耐50℃高温烘烤15天
- 耐–80Kpa，30min负压测试
- 耐DMSO等有机溶剂，高溶剂抗性，可–80℃长期储存
- RNase & DNase–free，非灭菌，可高压灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP材质孔板密封
- 适用于PCR、样品长期保存及运输
- 建议热封参数：160~180℃，3~5″

规格 SPECIFICATION

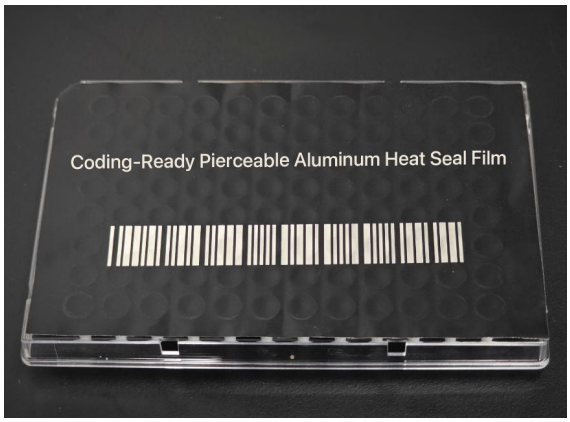
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX11041P	120μm铝箔热封膜	120±10μm	125mm*80mm	100片/盒
LX11041R	120μm铝箔热封膜	120±10μm	80mm*300m	1卷/箱

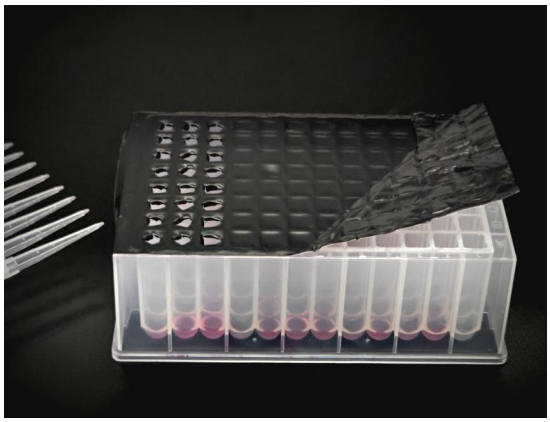
对标参考 对标：4ti–0590、4ti–0591、VITL–V901004

01 可打码穿刺铝箔热封膜

热封系列 · 铝箔热封膜 — CODING-READY PIERCEABLE ALUMINUM HEAT SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 黑色铝箔材质用于光敏感的样本和荧光检测分析，便于打码溯源
- 易揭，易穿刺，密封强
- 工作温度–80~120℃
- 适合长途运输，耐–80Kpa，30min负压测试
- 耐DMSO等有机溶剂，可–80℃长期储存和–196℃液氮极速冷冻
- RNase & DNase–free，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP材质孔板密封
- 适用于PCR、样品长期保存及运输
- 建议热封参数：160~180℃，3~5″

规格 SPECIFICATION

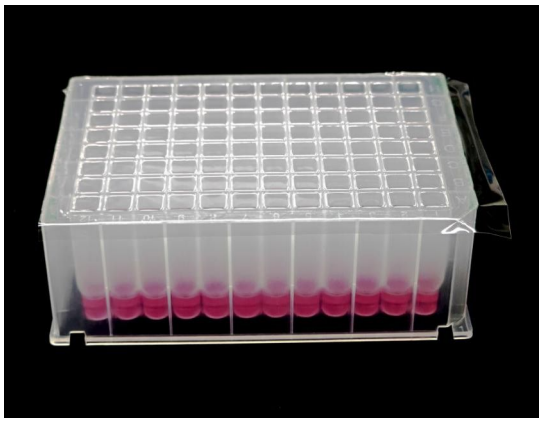
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX11051P	可打码穿刺铝箔热封膜	50±5μm	125mm*80mm	100片/盒
LX11051R	可打码穿刺铝箔热封膜	50±5μm	80mm*300m	1卷/箱

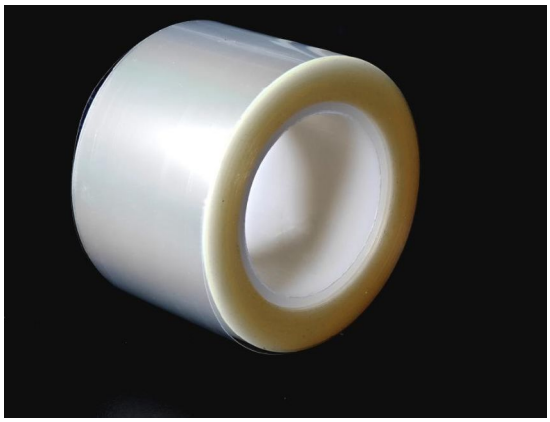
对标参考 对标：4Ti–0525

01 强力透明热封膜

热封系列 · 透明热封膜 — PERMANENT CLEAR HEAT SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 一种光学透明膜，热封后不可揭开
- 工作温度–80~120℃，可水浴、金属浴
- 耐50℃高温烘烤15天
- 热封后光学清晰，低自发荧光干扰
- 耐DMSO、耐酸碱、耐有机挥发溶剂
- 耐低温–80℃短期储存
- RNase & DNase–free，非灭菌。可高压灭菌。

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP材质孔板密封
- 适用于qPCR/PCR及其他光学应用，HPLC、质谱、比色分析、长期复合储存等应用
- 建议热封参数：160~180℃，3~5″

规格 SPECIFICATION

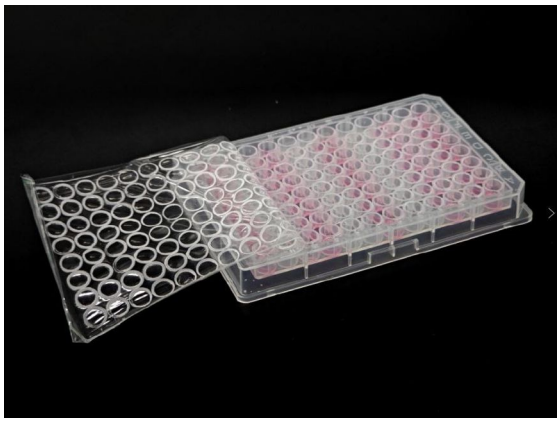
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸
LX12011P	强力透明热封膜	65±10μm	125mm*80mm
LX12011R	强力透明热封膜	65±10μm	80mm*300m
LX12012R	强力透明热封膜	65±10μm	115mm*300m

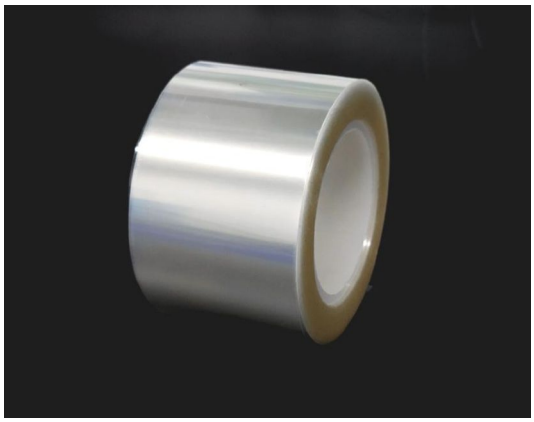
对标参考 对标：4Ti–0573、4Ti-0574、4Ti-0575、Agilent 24212-001

01 可穿刺透明热封膜

热封系列 · 透明热封膜 — PIERCEABLE CLEAR HEAT SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 一种光学透明膜，可穿刺，可撕开
- 工作温度–80~120℃
- 耐DMSO、耐酸碱、耐有机挥发溶剂
- 耐低温–80℃短期储存
- RNase & DNase–free，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、PE、COC、PC材质孔板密封
- 适用于qPCR/PCR及其他光学应用，HPLC、质谱、比色分析、短期复合储存等应用
- 建议热封参数：160~180℃，3~5″

规格 SPECIFICATION

订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX12021P	可穿刺透明热封膜	70±10μm	125mm*80mm	100片/盒
LX12021R	可穿刺透明热封膜	70±10μm	80mm*300m	1卷/箱
LX12022R	可穿刺透明热封膜	70±10μm	115mm*300m	1卷/箱

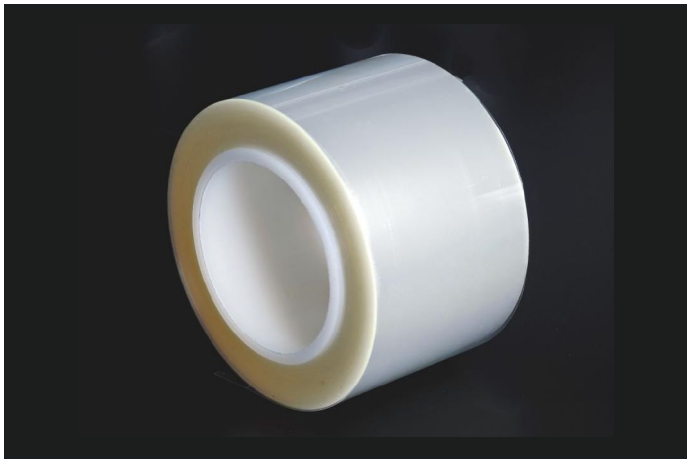
对标参考 对标：Agilent17318–001、4Ti–0580

01 易撕透明热封膜

热封系列 · 透明热封膜 — PEELABLE CLEAR HEAT SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 一种光学透明膜，高透光率，易揭不残胶，低自发荧光
- 工作温度–80~120℃
- 耐DMSO、耐酸碱、耐有机挥发溶剂
- 耐低温–80℃短期储存
- RNase & DNase–free，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、PE、COC、PC材质孔板密封
- 适用于qPCR/PCR及其他光学应用，比色反应，HPLC、质谱、短期复合储存等应用
- 建议热封参数：160~180℃，3~5″

规格 SPECIFICATION

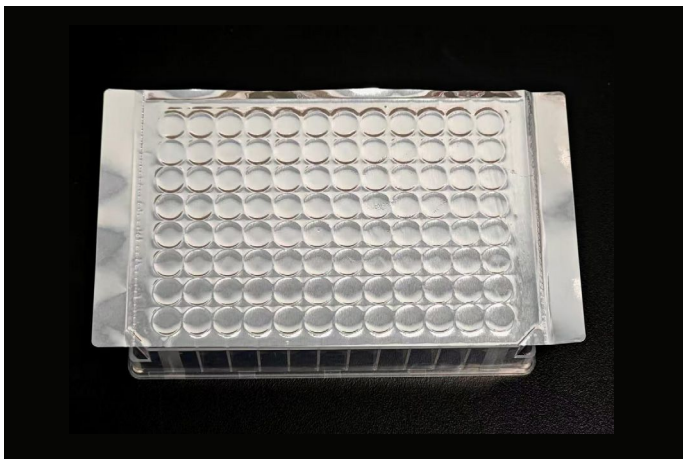
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸
LX12031P	易撕透明热封膜	100±10μm	125mm*80mm
LX12031R	易撕透明热封膜	100±10μm	80mm*300m
LX12032R	易撕透明热封膜	100±10μm	115mm*300m

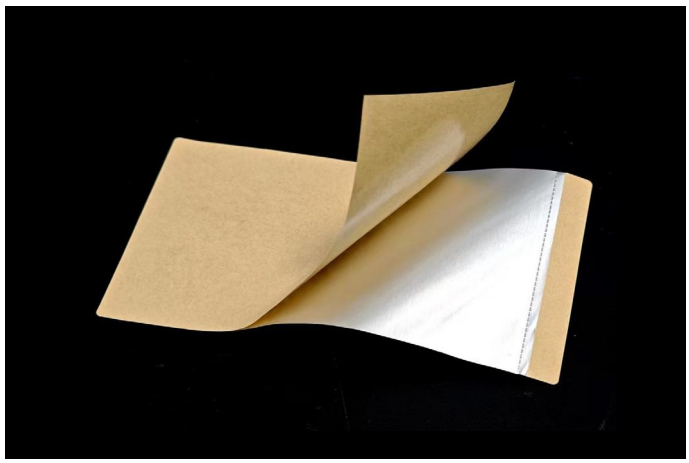
对标参考 对标：4Ti–0540、Agilent 16985–001、AB–3799

02 自粘铝箔封板膜 ①

自粘系列 · 自粘铝箔封板膜 — SELF-ADHESIVE ALUMINUM SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 铝箔材质，可单孔穿刺、可剥离、不留胶
- 工作温度-80~120℃
- 耐液氮-196℃极速冷冻，-80℃储存
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 适用于避光样品PCR、光敏化合物、荧光小分子样品密封储存、-80℃低温长期样品储存、样品转运、HPLC、MS、避光保存等应用。

规格 SPECIFICATION

订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX21011P	自粘铝箔封板膜①	80±15μm	146mm*83mm	100片/盒
LX21011R	自粘铝箔封板膜①	80±15μm	82mm*100m	1卷/箱

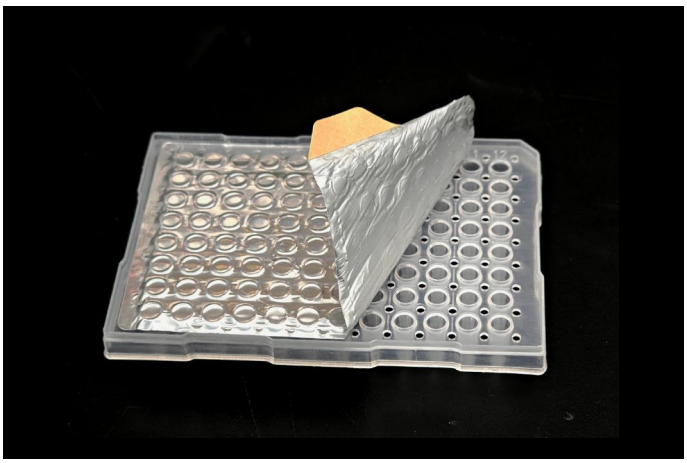
对标参考 对标：Axygen PCR-AS-200、Excel AF-100

02 自粘铝箔封板膜 ②

自粘系列 · 自粘铝箔封板膜 — SELF-ADHESIVE ALUMINUM SEAL FILM II

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 铝箔材质，可单孔穿刺、可剥离、不留胶
- 工作温度-80~120℃
- 耐液氮-196℃极速冷冻，-80℃储存
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 适用于避光样品PCR、光敏化合物、荧光小分子样品密封储存、-80℃低温长期样品储存、样品转运、HPLC、MS、避光保存等应用。

规格 SPECIFICATION

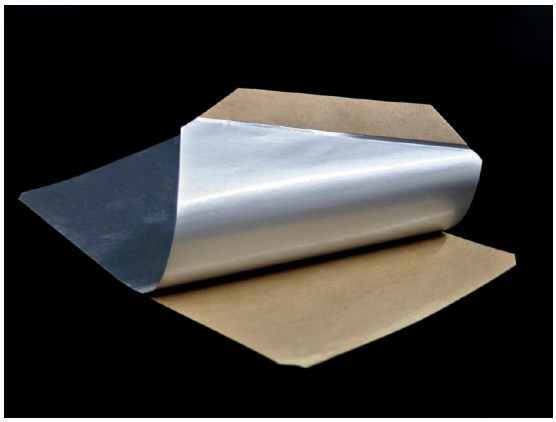
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX21021P	自粘铝箔封板膜②	80±15μm	127mm*78mm	100片/盒

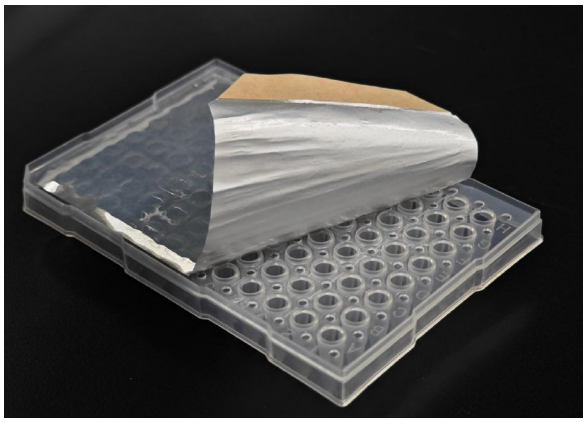
对标参考 对标：VWR 391-1282、Merck Z721549、Excel AlumaSeal

02 自粘铝箔封板膜 ③

自粘系列 · 自粘铝箔封板膜 — SELF-ADHESIVE ALUMINUM SEAL FILM III

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 铝箔材质，可单孔穿刺、可剥离、不留胶
- 工作温度-80~120℃
- 耐液氮-196℃极速冷冻，-80℃储存
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 适用于避光样品PCR、光敏化合物、荧光小分子样品密封储存、-80℃低温长期样品储存、样品转运、HPLC、MS、避光保存等应用。

规格 SPECIFICATION

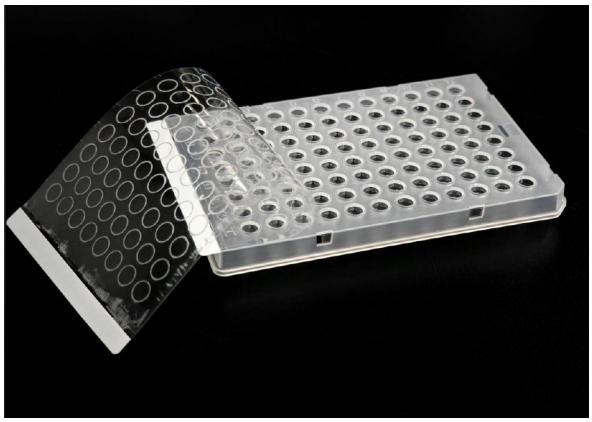
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX21031P	自粘铝箔封板膜③	90±15μm	129mm*78mm	100片/盒

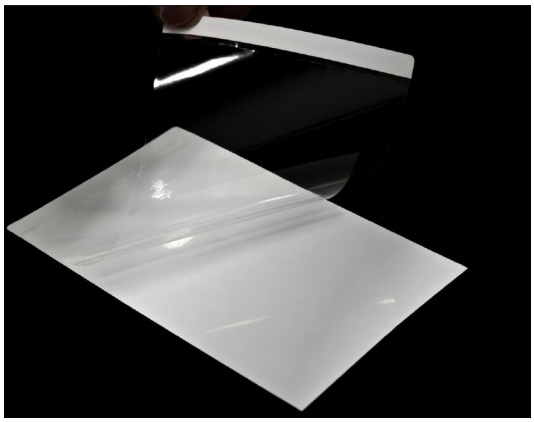
对标参考 对标：VWR 391-0621、Excel F2-100

02 荧光定量压敏膜（ABI款）

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — QPCR PRESSURE-SENSITIVE FILM · ABI TYPE

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚烯烃材质，不压不粘，方便定位和操作以确保样本的密封效果
- 无初始粘性，选用ABI同款进口基材和胶水，易剥离
- 光学透明膜有极高的透光度和极低的自发荧光，亲水性能极佳，适合用于微流控芯片封装
- 胶层不粘手套，操作不易沾污
- 可耐受常见PCR试剂、缓冲液、适合小分子/药物筛选体系
- 封板完成后可以堆叠存放
- 蒸发率 ≤3%，透光率＞93%
- 工作温度-80~120℃
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、COC等SBS标准孔板
- 适用于96/384孔qPCR检测，适配各类品牌qPCR仪
- 适用于高通量药物筛选、化合物库储存、蛋白结晶实验
- 适用于ELISA、细胞培养微孔板短期密封，样品低温保存
- 适用于光学比色反应

规格 SPECIFICATION

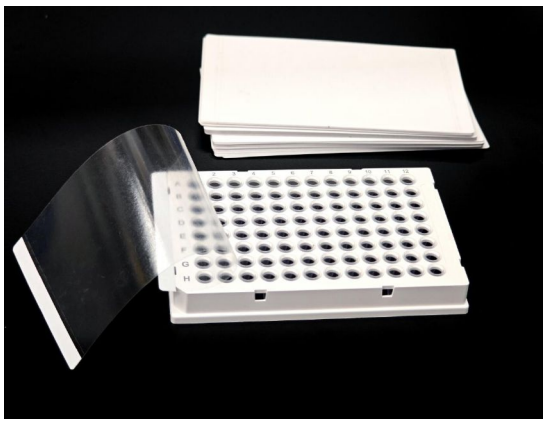
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22011P	荧光定量压敏膜(ABI款)	100±10μm	137mm*80mm	100片/盒

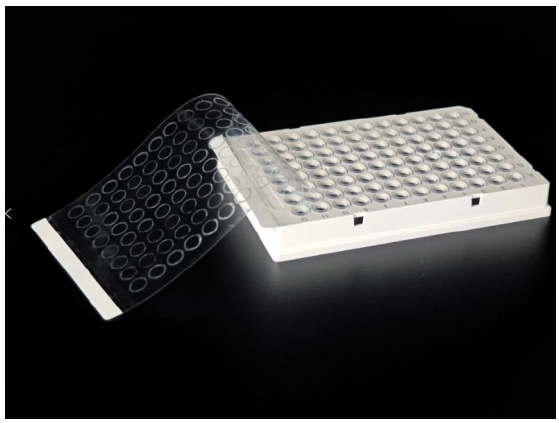
对标参考 对标：3M-9795R、ABI-4311971、Axygen-UC-500、Excel TSS-RTQ-100

02 荧光定量压敏膜（初粘双虚线款）

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — QPCR PRESSURE-SENSITIVE FILM · DUAL-DASHED HANDLE

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚烯烃材质，具有初粘性，方便定位和操作以确保样本的密封效果，两端手柄虚线预切可撕边
- 具有一定的初始粘性，轻抚即可封膜，用刮卡或滚轮按压后封膜粘性高，免刮边操作，双虚线手柄、不易剥离
- 光学透明膜，高透光率和极低的自发荧光
- 蒸发率 ≤3%，透光率≥93%
- 工作温度-80~120℃
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、COC等SBS标准孔板
- 适用于96/384孔qPCR检测，适配各类品牌qPCR仪
- 适用于高通量药物筛选、化合物库储存、蛋白结晶实验
- 适用于ELISA、细胞培养微孔板短期密封，样品低温保存
- 适用于光学比色反应

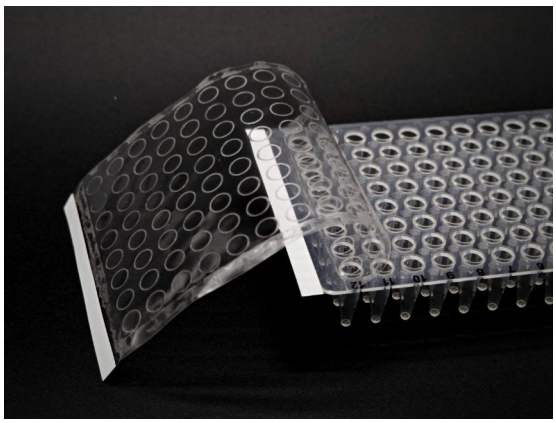
规格 SPECIFICATION

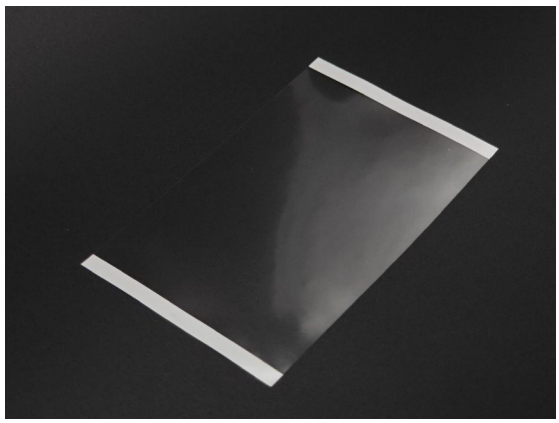
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22021P	荧光定量压敏膜（初粘双虚线款）	100±10μm	140mm*80mm	100片/盒

02 荧光定量压敏膜（初粘无虚线版 · 双尺寸两款）

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — QPCR PRESSURE-SENSITIVE FILM · PLAIN HANDLE, 2SIZES

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚烯烃材质，具有初粘性，方便定位和操作以确保样本的密封效果，两端手柄无虚线，易揭膜
- 具有一定的初始粘性，轻抚即可封膜，用刮卡或滚轮按压后封膜粘性高，免刮边操作，手柄无虚线，手柄不断裂，可剥离
- 光学透明膜，高透光率和极低的自发荧光
- 蒸发率 ≤3%，透光率≥93%
- 工作温度-80~120℃
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、COC等SBS标准孔板
- 适用于96/384孔qPCR检测，适配各类品牌qPCR仪
- 适用于高通量药物筛选、化合物库储存、蛋白结晶实验
- 适用于ELISA、细胞培养微孔板短期密封，样品低温保存
- 适用于光学比色反应

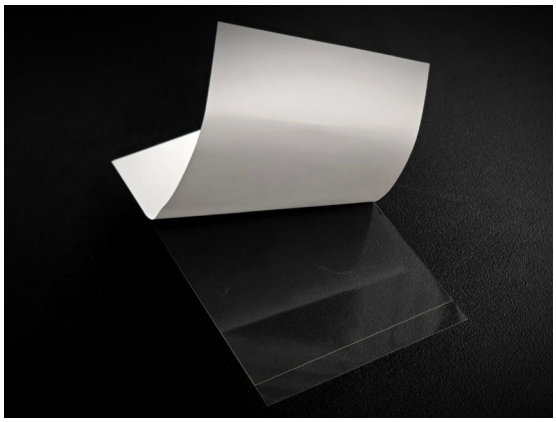
规格 SPECIFICATION

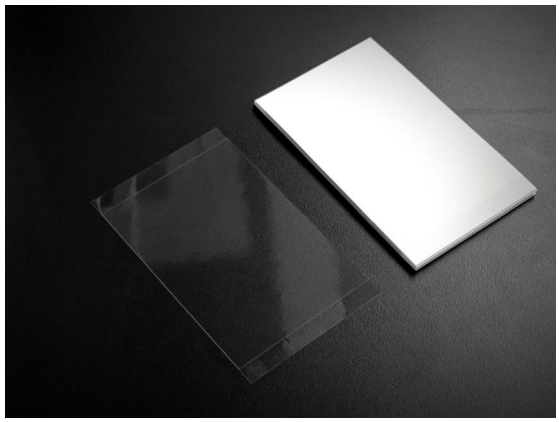
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22031P	荧光定量压敏膜（初粘无虚线版·双尺寸两款）	100±10μm	130mm*80mm	100片/盒
LX22032P	荧光定量压敏膜（初粘无虚线版·双尺寸两款）	100±10μm	137mm*80m	100片/盒

02 QPCR高粘封板膜（AB款）

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — QPCR HIGH-ADHESION FILM · AB TYPE

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚烯烃材质
- 光学级低自发荧光，蒸发率 ≤3%，透光率＞90%
- 耐150°C高温热封，耐受温度-40~120°C
- 整张可完全移除
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、COC等SBS标准孔板
- 适用于qPCR、PCR、短期储存，板转运，NGS文库前处理、微孔板密封等应用

规格 SPECIFICATION

订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22041P	QPCR高粘封板膜(AB款)	210±10μm	137mm*81mm	100片/盒

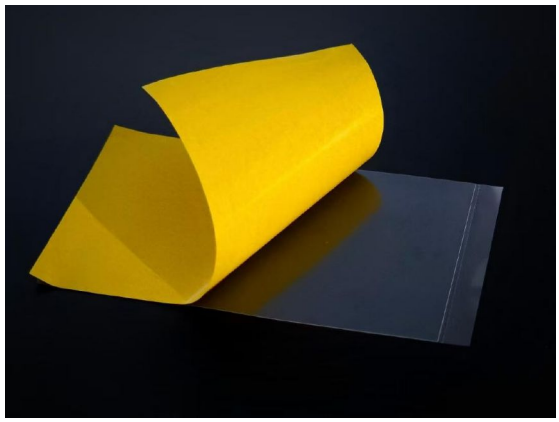
对标参考 对标：Thermo4306311、AB0558、4Ti-0500

02 QPCR 高粘封板膜（伯乐款）

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — QPCR HIGH-ADHESION FILM · BIO-RAD TYPE

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚烯烃材质
- 光学级低自发荧光，蒸发率 ≤3%，透光率＞90%
- 耐150°C高温热封，耐受温度-40~120°C
- 整张可完全移除
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、COC等SBS标准孔板
- 适用于qPCR、PCR、短期储存，板转运，NGS文库前处理微孔板密封等应用

规格 SPECIFICATION

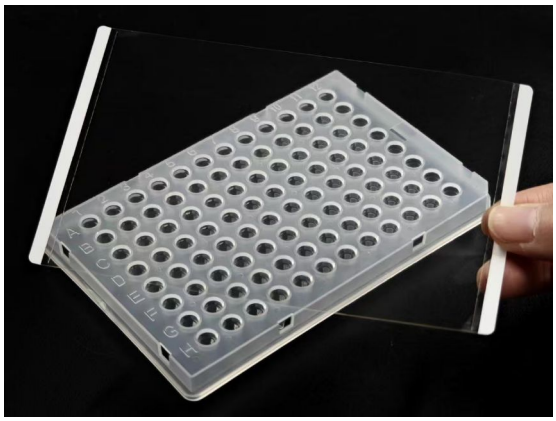
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22051P	QPCR高粘封板膜(伯乐款)	210±10μm	137mm*81mm	100片/盒

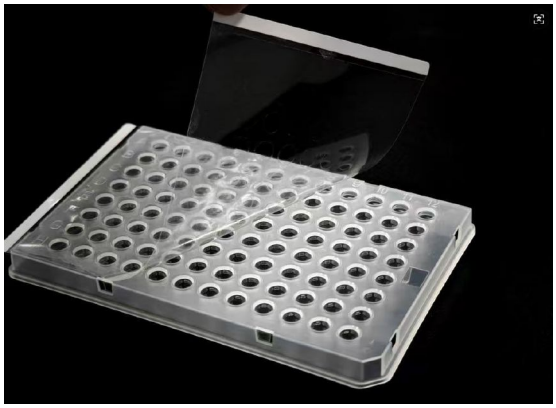
对标参考 对标：BioRad MSB1001

02 PCR自粘封板膜

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — PCR ADHESIVE SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚烯烃材质，高粘性，重复撕贴不残胶
- 蒸发率 ≤3%，透光率＞92%
- 工作温度–20~120℃
- RNase & DNase–free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PS、COC等SBS标准孔板
- 适用于qPCR、PCR、微孔板样品短期储存，板转运，Elisa，常规生化实验，蛋白晶体学等应用

规格 SPECIFICATION

订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22061P	PCR自粘封板模	100±10μm	136mm*80mm	100片/盒

对标参考 对标：Axygen–PCR–TS

02 Elisa封板膜（双尺寸 · 两款）

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — ELISA SEAL FILM · 2 SIZES

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚烯烃材质，蒸发率 ≤3%
- 工作温度–20~80℃
- 低粘性，易揭除，不留胶
- RNase & DNase–free，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 适用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 适合于Elisa、酶标检测、样本短期储存等应用
- 用于短期处理和储存需要多次吸取孔内试剂

规格 SPECIFICATION

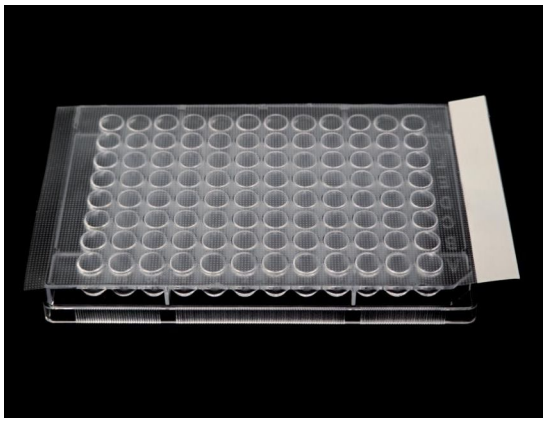
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22071P	Elisa封板膜(双尺寸·两款)	75±10μm	142mm*80mm	100片/盒
LX22072P	Elisa封板膜(双尺寸·两款)	75±10μm	132mm*80mm	100片/盒

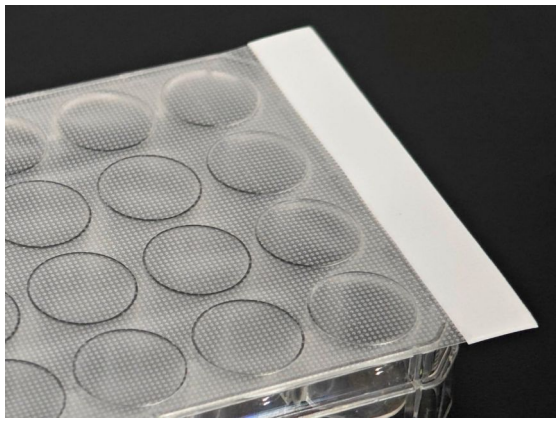
对标参考 对标：PE 6050185、Excel TTS–100

02 高透气封板膜

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — HIGH GAS PERMEABILITY SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚酯材质，自粘性疏水型
- 有效阻隔污染源，易于穿透血清学移液管和移液管尖
- 工作耐受温度–20~60℃
- 孔径大，透气率高
- RNase & DNase–free，灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 几乎无纤维碎屑污染，适用于化合物筛选、药物筛选高通量摇菌实验等
- 适用于细胞、组织培养实验

规格 SPECIFICATION

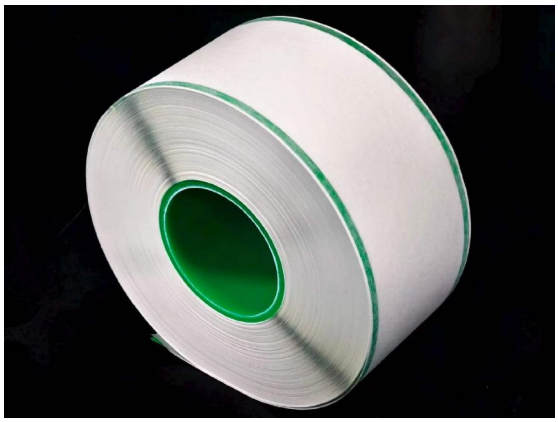
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22081P	高透气封板膜	200±20μm	142mm*83mm	100片/盒

02 微透气封板膜

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — MICRO GAS PERMEABILITY SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 人造丝材质，自粘性疏水型
- 有效阻隔污染源，易于穿透血清学移液管和移液管尖
- 工作耐受温度–20~60℃
- 透气不透菌，容许氧气，二氧化碳自由交换，阻挡细菌，真菌孢子，防止外部污染
- 可完整撕下，不适合穿刺
- 孔径较小，透气率较低
- RNase & DNase–free，灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 适用于微生物细胞培养，悬浮细胞、细菌高通量震荡培养
- 需要气体交换且需防污染，防液体溢出的实验
- 高通量微生物震荡孵育实验
- 低氧环境培养实验

规格 SPECIFICATION

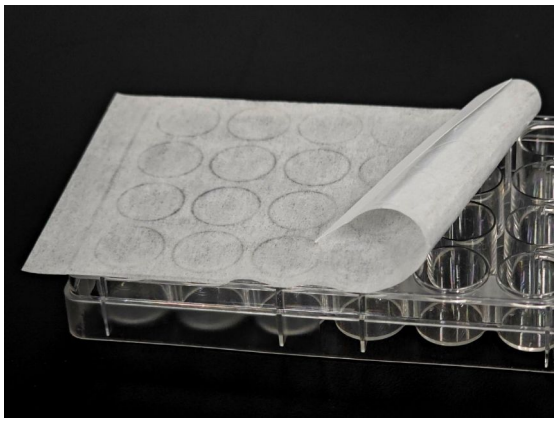
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22091P	微透气封板膜	160±20μm	143mm*83mm	100片/盒
LX22091R	微透气封板膜	160±20μm	80mm*100mm	1卷/箱

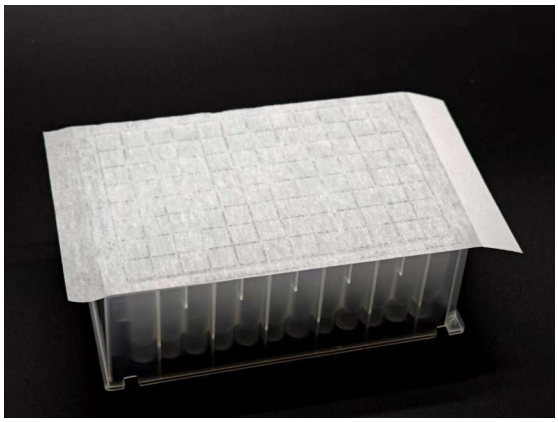
对标参考 对标：Excel BS-25

02 超微透气封板膜

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — ULTRA-MICRO PERMEABILITY SEAL FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 人造丝材质，自粘性疏水型
- 有效阻隔污染源，易于穿透血清学移液管和移液管尖
- 工作耐受温度-20~60℃
- 透气不透菌，容许氧气，二氧化碳自由交换，阻挡细菌，真菌孢子，防止外部污染
- 可完整撕下，不适合穿刺
- 孔径极小，透气率极低
- RNase & DNase-free，灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 适用于微生物细胞培养，悬浮细胞、细菌高通量震荡培养
- 需要气体交换且需防污染，防液体溢出的实验
- 高通量微生物震荡孵育实验

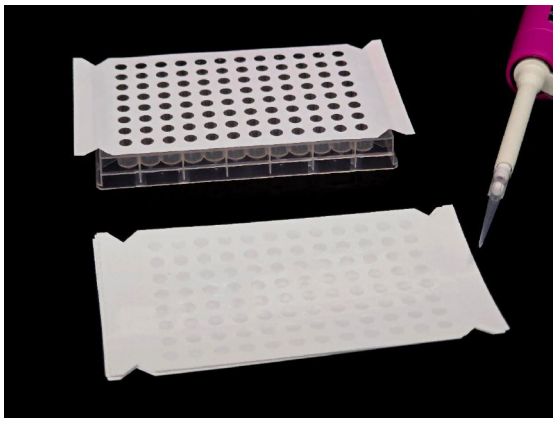
规格 SPECIFICATION

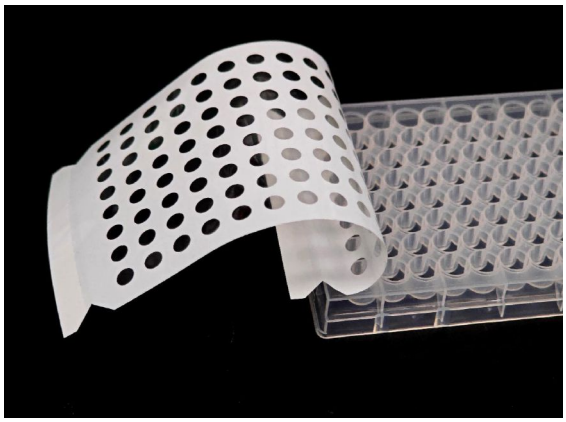
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22101P	超微透气封板膜	190±20μm	142mm*83mm	100片/盒

02 96孔内无胶穿刺膜

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — 96-WELL CENTER-BLANK PIERCEABLE FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 改性材质，96孔内中心位置无胶，易穿刺，不堵进样针、不掉屑，穿刺后可临时封盖
- 透明圆孔易于观察孔内部液体，孔周白色底膜，更易于对孔贴膜
- 抗化学腐蚀性，专用的贴膜工具，精准定位
- 耐受-40℃短期储存，工作温度-40~80℃
- RNase & DNase-free、无热源污染，非灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 高通量分子互作检测样品板密封
- 蛋白/小分子样品孵育、样品转运，降低蒸发、防止孔间交叉污染

规格 SPECIFICATION

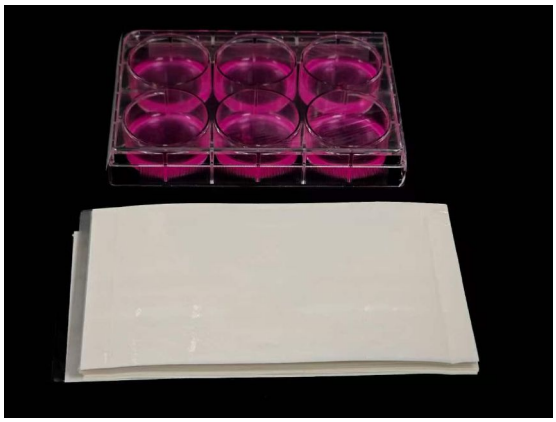
订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22111P	96孔内无胶穿刺膜	160±10μm	140mm*80mm	100片/盒

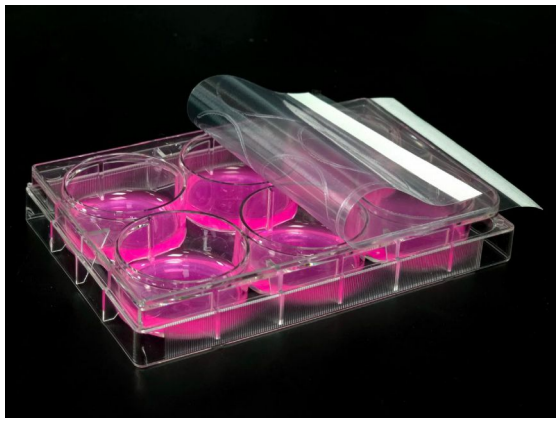
对标参考 对标：Cytiva 28975816

02 阻菌高透封板膜

自粘系列 · 其他自粘封板膜 — BARRIER BREATHABLE & CLEAR FILM

产品图 PRODUCT IMAGES





特点 FEATURES

- 聚氨酯材质，透气、透光、自粘性疏水型
- 有效阻隔污染源，易于穿透血清学移液管和移液管尖
- 热稳定性：–80~100℃
- 可渗透氧气、二氧化碳和水蒸气，从多孔板中建立各自高度统一的微培养环境，更易于细胞、菌类生长
- RNase & DNase–free，灭菌

应用 APPLICATIONS

- 可用于PP、PE、PS、PC材质等SBS标准孔板
- 适用于细胞、组织、细菌培养，检测其生长曲线
- 几乎无纤维碎屑污染，适用于化合物筛选、药物筛选高通量摇菌实验等

规格 SPECIFICATION

订购货号	产品名称	使用层厚度	使用层尺寸	规格
LX22121P	阻菌高透封板膜	50±10μm	148mm*83mm	100片/盒

对标参考 对标：Breathe–easy、sigma Z380059



LuxLok SEALING SOLUTIONS

封板膜系列产品画册

PLATE SEALING FILMS PRODUCT CATALOG

热封系列 ×8　铝箔热封膜 / 透明热封膜

自粘系列 ×15　自粘铝箔封板膜 / 其他自粘封板膜

LuxLok

联系人：_____　电话 / 微信：_____　邮箱 / 官网：_____　地址：_____