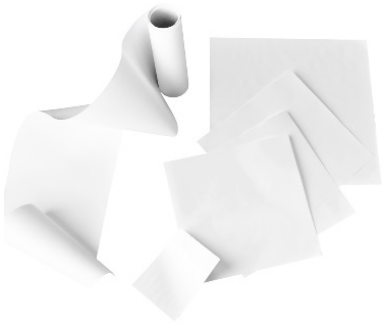
Membrane per blotting in PVDF



La membrana PVDF è una membrana di trasferimento naturalmente idrofobica e non supportata.

Ha un'elevata capacità legante, che impedisce alle proteine di passare attraverso la membrana, e un basso background che fornisce un eccellente rapporto segnale-rumore.

Ha anche un'eccezionale resistenza alla trazione, impedendogli di rompersi, strapparsi, rompersi o arricciarsi.

Questa membrana ha anche un'ampia compatibilità chimica, che è importante se utilizzata con coloranti comuni come Amido Black, Colloidal Gold, Coomassie Blue, India Ink e Ponceau-S.

La membrana PVDF non si degrada, non si deforma o si restringe quando si utilizza un'alta concentrazione di metanolo per la decolorazione.

La sua forza eccezionale, l'elevata capacità legante e la compatibilità chimica rendono la membrana PVDF ideale per l'uso in Western blotting, immunoblotting, test in fase solida e lift di placca.

Caratteristiche e benefici

- Forza superiore: può resistere a maneggiamenti aggressivi o essere utilizzato con apparecchiature automatizzate senza rompersi o strapparsi

- Basso contenuto di estraibili: assicura che i test siano puliti e i risultati coerenti

- Eccezionale sensibilità: rileva componenti di basso livello

- Idrofobo: per un legame proteico elevato

- Coerenza da lotto a lotto: i controlli di qualità garantiscono la coerenza vincolante per risultati sempre affidabili

- Capacità di legame alle proteine BSA: 125 µg/cm2

- Alta gamma di prodotti chimici: resistente ai più comunemente usati prodotti chimici; compatibile con solventi chimicamente aggressivi

- Spessore 0.14 - 0.25 mm

Applicazioni tipiche

Western blotting
Immunoblotting
Saggi in fase solida
Analisi di amminoacidi o proteine

Confezione singola

Codice	Descrizione	Dim. pori µm	Dimensioni mm
611212639	Membrane per blotting in PVDF	0,45	300x3000
611212783	Membrane per blotting in PVDF	0,45	200x3000
611214429	Membrane per blotting in PVDF	0,22	300x3000
611214726	Membrane per blotting in PVDF	0,22	200x3000