

Membrane per blotting in PVDF

In rotolo 200x3000 mm, pori da 0,22 µm

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.

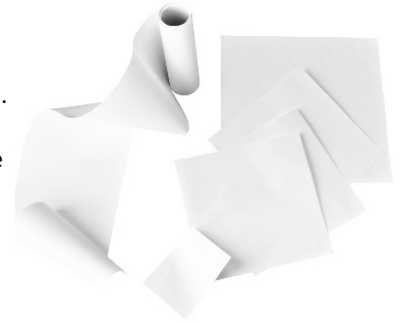
Caratteristiche e benefici

- 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
611214726	Membrane per blotting in PVDF	0,22	200x3000