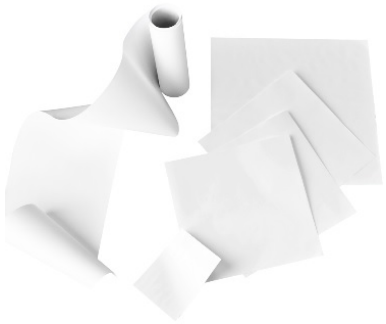
Membrane per blotting in PVDF

In rotolo 300x3000 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
611214429	Membrane per blotting in PVDF	0,22	300x3000