

ラテラルフローイムノアッセイ用部材 反応用メンブレン

お問合せ先 TEL : 03-5331-9336 ②番選択, Email: Tech-JP@cytiva.com

メンブレングレード	特徴	界面活性剤	仕様またはTypical Data			
			厚さ (μm @ 53kPA)	バックিং	流速 (水) (s/4cm)	孔径 (μm)
Immunopore XP	バックングシートに直接成形したメンブレンで、流速の異なる4種類の製品があります。	界面活性剤 C 塗布タイプ	180 - 220 * バックング含	100 μm PET	50 - 90 (グレード値 : 80)	
Immunopore RP					90 - 150 (グレード値 : 120)	8
Immunopore FP					140 - 200 (グレード値 : 170)	5
Immunopore SP					190 - 280 (グレード値 : 235)	3
Prima 40	バックングシートに直接成形された流速が最も速いタイプです。粘性が非常に高いサンプル、粒子を多く含むサンプルに適しています。	界面活性剤 A 原料混合タイプ			35 - 50 (グレード値 : 40)	15 - 18
FF80 HP	バックングシートに直接成形され、高い機械的強度を実現します。ニトロセルロースと界面活性剤を一体成型したメンブレンで流速の異なる3種類の製品があります。				60 - 95 (グレード値 : 80)	15
FF120 HP					90 - 140 (グレード値 : 120)	10
FF170 HP					140 - 185 (グレード値 : 170)	6
FF80 HP Plus	バックングシートに直接成形され、高い機械的強度を実現します。ニトロセルロースと界面活性剤を一体成型したメンブレンで流速の異なる3種類の製品があります。従来のFFHPとは界面活性剤が異なる新しいラインナップです。	界面活性剤 B 原料混合タイプ			60 - 95 (グレード値 : 80)	15
FF120 HP Plus					90 - 140 (グレード値 : 120)	10
FF170 HP Plus					140 - 185 (グレード値 : 170)	6
FF80 HP Plus Thick	バックングシートに直接成形され、高い機械的強度を実現します。ニトロセルロースと界面活性剤を一体成型したメンブレンで流速の異なる3種類の製品があります。FFHP Plusと同じ界面活性剤を使用したメンブレンが厚い新しいシリーズです。		215 - 255 * バックング含	60 - 95 (グレード値 : 80)		
FF120 HP Plus Thick		90 - 150 (グレード値 : 120)				
FF170 HP Plus Thick		130 - 210 (グレード値 : 170)				
AE100	バックングシートが無いため強度が弱く取扱いが難しいメンブレンですが、目的に応じてメンブレンのエアサイドあるいはベルトサイドのどちらを利用するか選択することができます。	界面活性剤 A 原料混合タイプ	100 - 130	無	90 - 120	12
AE99					120 - 160	8
AE98					160 - 210	5