

Membrana De Intercambio Aniónico

Número de artículo: BC-21



Introducción

Las membranas de intercambio de aniones (AEM) son membranas semipermeables, generalmente hechas de ionómeros, diseñadas para conducir aniones pero rechazar gases como el oxígeno o el hidrógeno.

[Aprende más](#)

Número de producto	Espesor	Talla disponible
A15-HCO3	15 micras	
A20-HCO3	32 micras	
A32-HCO3	40 micras	5*5cm; 5*10 cm; 10*10 cm; 20*10 cm; 20*20 cm; 30*10 cm; 30*15cm
A40-HCO3	60 micras	
A80-H29316	80 micras	
A15R-HCO3	15 micras	5*7 cm; 10*7cm; 14*10 cm; 28,5*10 cm;
PiperION A5 ionómero sólido	PiperION-A5-HCO3 0.8g	1 botella/media botella
Espesor y peso base	Espesor típico (um)	Peso base (g/m ²)
A20-HCO3	20	22.6
A40-HCO3	40	45.2
A80-HCO3	80	90.4
Propiedades físicas	Valor típico	
Resistencia a la tracción (MPa)		
A20-HCO3	>30	
A40-HCO3	>50	
A80-HCO3	>50	
El módulo de Young		
A20-HCO3	>30	
A40-HCO3	>50	
A80-HCO3	>50	
Alargamiento a la rotura (%)		
A20-HCO3	>20	
A40-HCO3	>60	
A80-HCO3	>100	
Gravedad específica	1.13	

Otras propiedades	
CEI (meq/g)	2.35
Conductividad (mS-cmOH80°C)	150
Propiedades hidrolíticas	
Valor típico	
Relación de hinchamiento (% 80 ° C 1 M KOH)	8
Absorción de agua (% 80 ° C 1MKOH)	50