

Анионообменная Мембрана

Артикул: BC-21



введение

Анионообменные мембраны (АЕМ) представляют собой полупроницаемые мембраны, обычно изготовленные из иономеров, предназначенные для проведения анионов, но не пропускающие газы, такие как кислород или водород.

[Узнать больше](#)

Номер продукта	Толщина	Доступный размер
A15-HCO ₃	15 мкм	
A20-HCO ₃	32 микрона	
A32-HCO ₃	40 микрон	5*5 см; 5*10 см; 10*10см; 20*10см; 20*20см; 30*10см; 30*15 см
A40-HCO ₃	60 микрон	
A80-X29316	80 микрон	
A15R-HCO ₃	15 мкм	5*7 см; 10*7 см; 14*10 см; 28,5*10 см;
Иономер PiperION A5 твердый	PiperION-A5-HCO ₃ 0,8 г	1 бутылка/полбутылка
Толщина и основной вес	Типичная толщина (мкм)	Базовый вес (г/м ²)
A20-HCO ₃	20	22,6
A40-HCO ₃	40	45,2
A80-HCO ₃	80	90,4
Физические свойства	Типичная ценность	
Прочность на растяжение (МПа)		
A20-HCO ₃	>30	
A40-HCO ₃	>50	
A80-HCO ₃	>50	
Модуль для младших		
A20-HCO ₃	>30	
A40-HCO ₃	>50	
A80-HCO ₃	>50	
Относительное удлинение при разрыве (%)		
A20-HCO ₃	>20	
A40-HCO ₃	>60	
A80-HCO ₃	>100	
Удельный вес	1.13	

Другие свойства

МЭК (мэв/г) 2,35

Проводимость (мСм·смОН80°С) 150

Гидролитические свойства

Типичное значение

Коэффициент набухания (% 80°С 1М КОН) 8

Поглощение воды (% 80 °С 1 МКОН) 50