

DeWAL DW 211

Polytetrafluoroethylene

DeWAL Industries

Описание материалов:

D/W 211 is a film, skived from virgin PTFE, that has been etched on one side with sodium ammonia (D/W 216), after which a primer has been applied to enhance bonding to elastomers and pressure sensitive adhesives. This surface treatment allows PTFE, which normally exhibits very poor adhesion, to be bonded to other materials. In some applications, sodium ammonia etched materials exhibit somewhat higher strengths than those etched with sodium naphthalene (D/W 212).

Applications for sodium etched PTFE include bonding to elastomers to produce laminated diaphragms, as well as the application of pressure sensitive adhesives in the production of PTFE pressure sensitive tapes. In all of the above applications, the lamination or adhesive application is usually accomplished with a primer that is specific to the material being applied.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая адгезия Хорошая прочность		
Используется	Клеи Диафрагмы Пленка Лента		
Внешний вид	Черный Натуральный цвет Красный Белый		
Формы	Пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Толщина	50.8 to 1020	nm	
Идентификатор ядра	7.62	cm	
Максимальный диаметр рулона	356	mm	
Ширина	6.35 to 965	mm	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение-MD (Yield)	27.6	MPa	ASTM D882
Растяжимое удлинение-MD (Break)	300	%	ASTM D882
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура непрерывного использования	260	°C	

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

