

► ОПИСАНИЕ

VC2RF230-2 – разделительная плёнка, изготавливаемая из экструдированного полиэфирного волокна, с использованием самых высоких технологий, доступных на рынке, с точными параметрами процесса при контроле качества линии.

Разделительная пленка VC2RF230-2 применяется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов (автоклавное производство композитных материалов, процесс формования методом вакуумного мешка).

► ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Высокоэффективная прочная пленка на основе фторполимера
- Высокая термостойкость
- Высокопрочная (самая прочная из семейства фторполимеров)
- Очень хороший предел текучести, обеспечивающий превосходное качество поверхности отвержденного композита
- Подходит для использования со всеми широко используемыми системами смол
- Доступна с перфорацией или без нее
- Стандартная ширина до 1520 мм

► ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		Метод испытаний
Тип материала:	ЭТФЭ	
Цвет:	Прозрачный, синий, красный	
Рекомендуемая рабочая T:	232°C	
Мак. рабочая T*:	до 260°C	
Предел прочности*:	≥ 50 Н/мм ²	ASTM D882
Максимальное удлинение*:	≥ 350%	ASTM D882
Стандартная толщина:	15 - 20 - 25 - 50 мкм	
Стандартная ширина:	1220-1520 мм	ISO 4592
Избегать материалы:	Совместимость с большинством систем смол	
Стандартная длина **::	76 и 153	

* Испытание выполнено с помощью экстензометра (l0 = 10 мм)

** Для толщины ≤ 25 мкм 153 м; для толщины 50 мкм 76 или 153 м

► ПРИМЕЧАНИЯ

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +35°C в оригинальной упаковке.