

► ОПИСАНИЕ

VC2RF260-1 – это термостойкая разделительная плёнка с высоким удлинением, применяемая на сложных поверхностях в процессах при температурах до 260°C. Особый фторполимер даёт продукту высокую устойчивость к реагентам, совместимость с большинством систем смол и обеспечивает глянцевую поверхность при её использовании непосредственно на ламинате.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала:	ФЭП	Метод испытаний
Цвет:	Красный	
Максимальное удлинение:	320%	ASTM D882
Прочность при растяжении:	21 МПа	ASTM D882
Мак. рабочая температура:	260°C	
Избегать материалы:	Совместимость с большинством систем смол	
Вес (теоретически рассчитан):	54г/м ² для 50мкм	
Удельный вес:	18,5м ² /кг/50мкм	

► РАЗМЕР

Толщина	Ширина	Длина	Вес
до 50мкм	1530мм	153м	12,5кг

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Данную пленку можно заказать в стандартном исполнении - в этом случае обе стороны обладают разделительными свойствами. В случае, если VC2RF260-1 планируется использовать для ламинирования на поверхность изделия или на поверхность цулаг, то её можно заказать с коронированием поверхности с одной стороны: BOS - клеепригодная с одной стороны или клеепригодная с одной стороны (BOSO) с повышенной адгезипригодностью. Версия BOSO была специально разработана и идеально подходит для инкапсуляции солнечных панелей.

Другие размеры доступны по спецзаказу.

Толщина: от 13 до 50мкм

Максимальная ширина плёнки: до 1,58м

* Максимальная температура использования должна быть определена в реальных условиях процесса. Данный продукт выдерживает короткие повышения температуры до 260°C.