

► ОПИСАНИЕ

VC2VF230-1 – термо- и износостойкая нейлоновая вакуумная пленка, изготовленная методом соэкструзии, разработанная для производства сложных композитных деталей в аэрокосмической промышленности. Пленка обладает химостойкостью к практически всем связующим, в том числе бисмалеимидным.

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

► ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | Метод испытаний |
|------------------------------|------------------------|-----------------|
| Тип материала: | Нейлон | |
| Цвет: | Светло голубой | |
| Плотность: | 1,12 г/см ³ | внутренний |
| Максимальное удлинение: | 380% | ASTM D638 |
| Прочность при растяжении MD: | 75 МПа | ASTM D882 |
| Макс. рабочая температура: | 230°C | |

► РАЗМЕР

| Толщина | Ширина | Длина | Форма поставки рулонов пленки |
|---------|--------|-------|-------------------------------|
| 50мкм | 1500мм | 300м | SHT |
| 75мкм | 1500мм | 300м | SHT |

Срок годности: неограничен.

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

► ПРИМЕЧАНИЯ

Другие размеры доступны по спецзаказу:

Толщина плёнки: 50мкм и 75мкм.

Ширина плёнки: от 800мм до 1575 мм LFT (1600мм до 3150м в разворот).

Плёнка может поставляться как: SHT-листовая, CF-сложенная пополам и LFT-рукав.