

► ОПИСАНИЕ

SK2VF170-2 – это прочная, термостойкая вакуумная пленка, изготовлена методом многослойной экструзии на основе нейлона, разработанная специально для деталей из композиционных материалов сложных форм, таких как лопасти турбин, корпусов лодок и иные промышленные конструкции. Пленка идеальна для использования в процессах инфузии связующего и формования препрегов. Плёнка химостойка к практически всем широко применяемым системам связующего.

Не рекомендуется использовать продукт в автоклавных процессах формования композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

		Метод испытаний
Тип материала:	Многослойный	
Цвет:	Голубой	
Максимальное удлинение:	405 %	ASTM D882
Прочность при растяжении:	54 МПа	ASTM D882
Макс. рабочая температура:	177°C	
Избегать материалы:	Фенольные связующие/Сильные окислители	

► РАЗМЕР ПЛЁНОК

Толщина	Ширина		Форма поставки рулонов
50мкм ± 10%	2000мм	250м	SHT или CF
	3000мм	250м	CF
	4000мм	150м	CF
	6000мм	130м	LGS
	8000мм	75м	LGS
	10500мм	75м	LGS
	12000мм	75м	LGS

65мкм ± 10%	2000мм	250м	SHT или CF
	3000мм	250м	CF
	4000мм	150м	CF
	6000мм	130м	LGS
	8000мм	75м	LGS
	10500мм	75м	LGS
	12000мм	75м	LGS
75µm ± 10%	2000мм	250м	SHT или CF
	3000мм	250м	CF
	4000мм	150м	CF
	6000мм	130м	LGS
	8000мм	75м	LGS
	10500мм	75м	LGS
	12000мм	75м	LGS

Срок годности: неограничен

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +5°C до +25°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЯ

Другие длины пленки доступны по запросу.

Другие цвета пленки доступны по запросу.

Ширина до 12 метров. Пленка шириной до 4,6 м поставляется в форме листа и полурукава. Ширина выше 6 м поставляется в форме сложенного конвертом полурукава.

Форма поставки рулонов: SHT- листовая, CF - полурукавная, LGS- плоский рукав со складкой. Более подробную информацию можете найти в разделе: SK2VF_Форма поставки рулонов.