



### ► ОПИСАНИЕ

Эта полиимидная вакуумная плёнка одновременно сочетает в себе превосходные электрические, тепловые, механические, физические и химические свойства при её использовании в широком диапазоне температур. Она может использоваться как при сверхнизких температурах, таких как  $-261^{\circ}\text{C}$ , так и при очень высоких температурах до  $+400^{\circ}\text{C}$ . SK2VF400-1 может применяться в процессах ламинирования, металлизации, штамповке, формовке или может быть покрыта слоем адгезива.

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

### ► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала:	Полиимид	Метод испытаний
Цвет:	Янтарный	
Максимальное удлинение:	85 %	ASTM D882
Прочность при растяжении:	245 МПа	ASTM D882
Мак. рабочая температура:	$400^{\circ}\text{C}$	
Вес (теоретически рассчитан):	13,48 м <sup>2</sup> /кг для 50 мкм	

### ► РАЗМЕР

Толщина	Ширина	Длина	Вес прибл.
50 мкм	1570 мм	215 м	25 кг

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от  $+10^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$  в оригинальной упаковке.

### ► ПРИМЕЧАНИЯ

Другие размеры доступны по спецзаказу:  
Необходимо заказать установленный минимум.  
Плёнка может поставляться как: SHT–листовая.