



**ТОРГОВЫЙ ДОМ
ТЕХНИЧЕСКИЙ
ТЕКСТИЛЬ**

SI-KA-TEC®
engineering coating · GmbH

Германия

СТЕКЛОТКАНЬ С СИЛИКОНОВЫМ ПОКРЫТИЕМ 82442-1EJ2 и 82620-0EJ2

Термостойкая **огнестойкая** **стеклоткань** **покрытая** **силиконизирован-**
ным **слоем.** **Силиконовое** **покрытие** **ткани** **дает** **газо-** **и** **водо-**
мощь, **устойчивость** **к** **воздействию** **вибраций,** **увеличивает** **непроницае-**
мость, **устойчивость** **к** **воздействию** **вибраций,** **увеличивает** **износостойкость.**

Реакция на воздействие огня - класс A2 по европейскому стандарту EN 13501-1.

На ткани **82442-1EJ2** и **82620-0EJ2** имеется **сертификат** соответствия Российской Федерации ОС «ПОЖТЕСТ» ФГБУ ВНИИПО МЧС России № С-ДЕ.ЧС 13.В 01255.

Применение

Производство гибких компенсаторов, теплозащита и защита при сварке



Материал обладает **высокой механической прочностью,** отличными **электроизоляционными свойствами.** Рабочая температура - от -50°C до +250 °C.

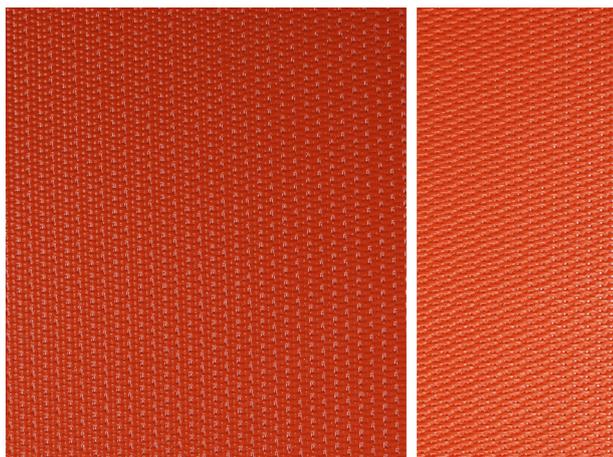
Благодаря своей высокой эластичности, хорошему прилеганию слоя силиконового покрытия к стеклоткани и прекрасной механике он в особенности подходит для компенсаторов и теплозащиты. Покрытие обладает хорошей **стойкостью при трении** при различных погодных условиях. Используется для **создания огнезащитного теплоизоляционного слоя** стойкого к **воздействию высоких температур и агрессивных сред, истиранию** и попаданию влаги.

Преимущества

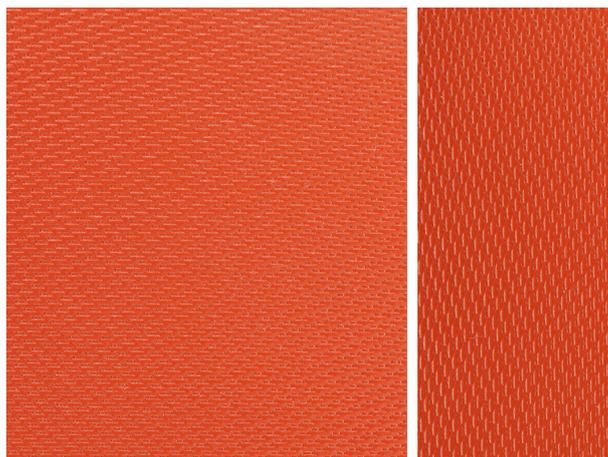
- Экологически чистые материалы;
- Гарантия высокого качества;
- Информационная поддержка от производителя;
- Испытательные тесты по взаимодействию с Хим Кислотами;

ООО «ТД Технический Текстиль» - эксклюзивный представитель SI-KA-TEC в России.
127410, Москва, Алтуфьевское шоссе, дом 41, офис 307. +7 495 7107378. info@ttex.ru. www.ttex.ru

82442-1EJ2



82620-0EJ2



Технические данные	Номинальные величины 82442-1EJ2	Номинальные величины 82620-0EJ2	Норма
Ткань	Е-стекло	Е-стекло	
Покрытие	Силикон (2 стороны)	Силикон (2 стороны)	
Ширина	155 см	100/150 см	
Цвет	Красный	Красный	
Переплетение	Саржа 1/3	Атлас 1/7	DIN 61 101 – 1/2
Вес ткани	415 гр/м ²	650 гр/м ²	DIN 53 854
Вес покрытия	150/150 гр/м ²	150/150 гр/м ²	DIN 53 854
Общий вес	715 гр/м ²	950 гр/м ²	DIN 53 854
Общая толщина	0,50 мм с покрытием	0,75 мм с покрытием	ISO 4603
Прочность на разрыв основа уток	3500 N/5см 2500 N/5см	4000 N/5см 3500 N/5см	DIN 53 857-1
Диапазон температур	-50°C +250°C	-50°C +250°C	Внутренний метод
Горючесть	+	+	ГОСТ 30244-94
Воспламеняемость	+	+	ГОСТ 30402-96
Пожаровзрывоопасность	+	+	ГОСТ 12.1.044-89

Метод соединения ткани

Прошив слоев с дальнейшей обработкой швов силиконовым клеем для придания им герметизации.