



ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТОРГОВЫЙ ХОЛДИНГ

# СЛАЙТЕКС®

ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ



С2 ГРУПП удостоен самой приоритетной и престижной Национальной Премии в России «ПРИОРИТЕТ-2018» в области импортозамещения за высокотехнологичный утеплитель СЛАЙТЕКС®



СЛАЙТЕКС® – лауреат Национальной Премии «Золотое веретено» как лучший продукт в категории нетканые материалы в области индустрии моды

Утеплитель СЛАЙТЕКС® разработан как современное отечественное альтернативное решение импортным утеплителям.

Владелец торговой марки СЛАЙТЕКС® – холдинг С2 ГРУПП.

История холдинга С2 ГРУПП ведется с 2000 года.

Холдинг является экспертом по производству современных утеплителей для одежды и наполнителей для швейного и мебельного производства.

Производственная площадь холдинга составляет 24 000 м<sup>2</sup> включает 9 линий по выпуску нетканых материалов и современный станочный парк стегального и швейного оборудования.

Система менеджмента качества, разработки и контроля соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

Каждая партия проходит контроль ОКК.

**СЛАЙТЕКС®** – высокотехнологичный, экологически чистый утеплитель, разработан для производства специальной, форменной, туристической и повседневной верхней одежды.

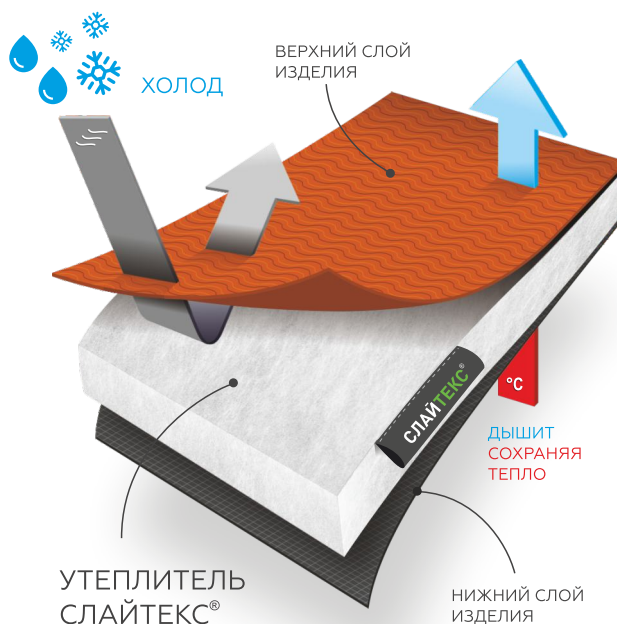
Особенность утеплителя Слайтекс в том, что при минимальном объеме он обладает высокими теплозащитными свойствами.

В изделиях, где применяется Слайтекс, удерживается большой объем молекул воздуха, создается воздушная подушка между телом человека и окружающей средой.

Легкий, дышащий, износостойкий утеплитель удерживает тепло даже во влажной среде и обладает высокими гигиеническими и гипоаллергенными свойствами.

**Серийные характеристики:**

- Плотность: от 60 до 300 гр/м<sup>2</sup>
- Ширина: 1,5 м



## ИЗ КАКОГО СЫРЬЯ ПРОИЗВОДИТСЯ СЛАЙТЕКС?

При производстве Слайтекса используется тонкое высокоизвитое полиэфирное волокно. Для усиления определенных свойств полотна в базовый состав добавляются различные по типу волокна и компоненты.

## ПО КАКОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДИТСЯ СЛАЙТЕКС?

Слайтекс производится по технологии термоскрепления, под воздействием высоких температур соединяются различные по типам и свойствам волокна и компоненты - поэтому материал обладает высокой термостойкостью и износостойкостью.

## 1. БАЗОВАЯ СЕРИЯ:

### ● Стандарт U

Универсальный утеплитель для одежды различных направлений. Обладает базовыми свойствами всей линейки Слайтекс. Мягкий, теплый, устойчивый к стиркам утеплитель.



## 2. УЛУЧШЕННАЯ СЕРИЯ:

### ● НОРД

Объемный утеплитель с высокими показателями теплозащитных свойств, быстро восстанавливается после сжатия, держит форму при использовании с плотными тканями. Применяется в специальной и форменной одежде, а также в outdoor экипировке для защиты от пониженных температур.



### ● ● Микро

Утеплитель со свойствами эко-пуха. Тончайшая структура микроволокон способствует созданию оптимального микроклимата в одежде.



### ● ● НАЙС

Легкий, тонкий и теплый, устойчивый к влаге утеплитель. Рекомендуется к применению в зимней и демисезонной одежде, где важными свойствами являются теплоизоляция, эффективная воздухопроницаемость, устойчивость к влаге, компактность и легкость.



### 3. ПРЕМИУМ СЕРИЯ:

#### ● ● ● Премиум

Гидрофобный утеплитель с высокими теплозащитными свойствами. Тончайшая структура микроволокон в составе способствует формированию оптимального баланса воздухопроницаемости и теплосбережения. Материал износоустойчив. Специально разработан для одежды, эксплуатируемой в экстремальных условиях.



#### ● ● CLOUD

Инновационный утеплитель изготовлен на основе микроволокон, обладает свойствами натурального пуха. Легкий вес, воздухопроницаемость, компактность способствуют созданию изделий эстетичных фасонов без утяжеления силуэтов с сохранением высоких тепловых свойств. Утеплитель устойчив к влаге, при намокании быстро высыхает. Рекомендуется использовать в одежде премиального качества.





#### 4. ПАКЕТНАЯ СЕРИЯ:

##### ● ● ● БАСТИОН

Теплый, легкий, дышащий, влагостойкий утеплитель с дополнительной защитой от ветра. Производится с учетом особенностей климатических поясов России.



## 5. СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕРИЯ ОГНЕСТОЙКИХ СЛАЙТЕКСОВ

### ● ● Про

Специальный утеплитель на основе полиэфирного и огнестойкого волокна. Соответствует индексу ограниченного распространения пламени 1. Не теряет свойств при прохождении цикла стирок. Устойчив к промышленной стирке 60°C.

Утеплитель выпускается в графитово-сером цвете для спецодежды работников ГАЗПРОМ.



### ● ● ФАЙЕР СТОП

Утеплитель на основе огнестойких волокон. Соответствует индексу ограниченного распространения пламени 3. Устойчив к воздействию электрической дуги. Прошел испытания стиркой 60°C.



### ● ● ТЕРМОПАН

Утеплитель на основе ОПАН волокна, в составе используются стойкие к воздействию открытого огня волокна. Соответствует индексу ограниченному пламени 3, устойчив к воздействию электрической дуги. Защищает от пониженных и повышенных температур. Не накапливает статическое электричество. Выдерживает цикл стирок.



## ● ● ТЕРМОБЛЭК

Утеплитель для специальной одежды с защитными свойствами от термических воздействий. Соответствует индексу ограниченного распространения пламени 3. Имеет самую высокую степень защиты (в линейке утеплителей Слайтекс) от воздействия электродуги. При проведении испытания по методу определения конвективной термостойкости с применением печи – показывает результат термостойкости. Не накапливает статическое электричество.



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Защищает от пониженных температур



Усиленная ветрозащита



Средняя степень утепления



Устойчивость к воздействию пара



Высокая степень утепления



Устойчивость к промышленной стирке



В составе микроволоконно линейной плотностью менее 1 денье



Защита от повышенных температур



Влагостойкость



Устойчивость к воздействию искры пламени



Средняя влагостойкость



Устойчивость к статическому электричеству



Высокая влагостойкость



Устойчивость к воздействию электродуги



Материал дышит



Ограничивает распространение искры пламени. Соответствует индексу 1



Восстанавливаемость после сжатия



Ограничивает распространение искры пламени. Соответствует индексу 3

*Значок условного обозначения показывает, какие свойства готового изделия усиливаются при использовании утеплителя.*

## ТЕХНОЛОГИЯ МОДУЛИРОВАНИЯ СЛОЕВ

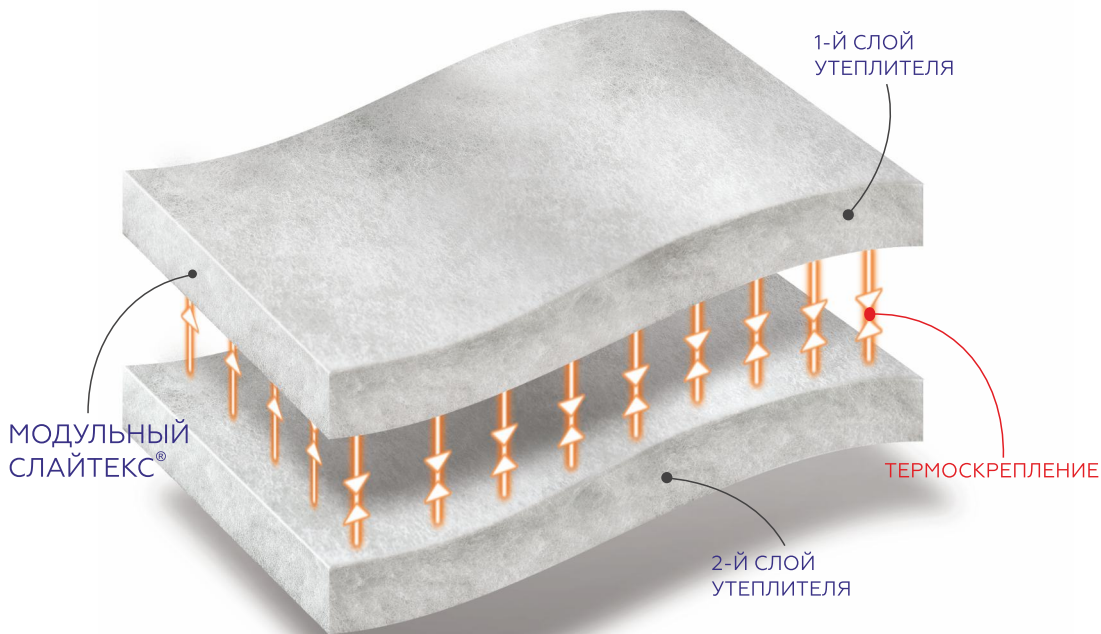
При производстве модульных утеплителей используется технология термического скрепления различных по характеристикам слоев в единое объемное нетканое полотно.

Модулирование позволяет сконструировать полотно с индивидуальными параметрами и свойствами в соответствии с Техническими Условиями проекта.

Скрепление утеплителей термическим способом сохраняет воздушную прослойку без потери тепловых свойств. Слои имеют отличные друг от друга цветовые оттенки, что удобно при раскладке заготовок в пошив.

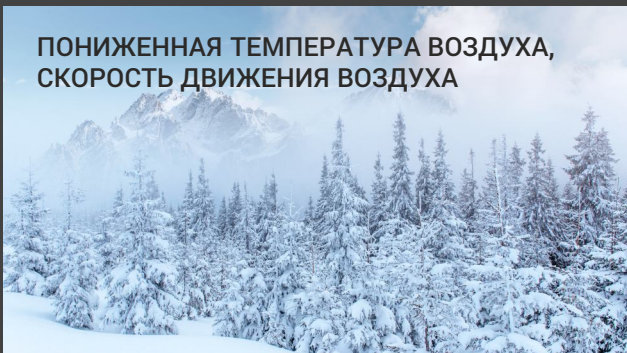
## ● ● ● WARMSET

Утеплитель изготовлен по технологии модулирования. Обладает высокими параметрами теплоизоляции, восстанавливаемости и износостойкости. После прохождения цикла мокрых обработок не теряет свойства теплоизоляции. Отлично восстанавливает объем после сжатия, может применяться с плотными тканями. Рекомендуется использовать утеплитель в пакете с материалами для спецодежды с теплозащитными свойствами для четырех классов защиты от пониженных температур и ветра.

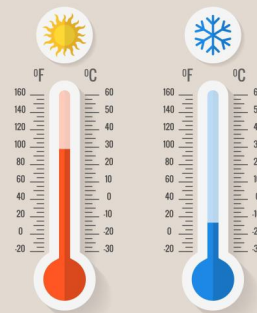


## ЛИНЕЙКА УТЕПЛИТЕЛЕЙ СЛАЙТЕКС ОБЛАДАЕТ АКТУАЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ РИСКОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ

ПОНИЖЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА,  
СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ВОЗДУХА



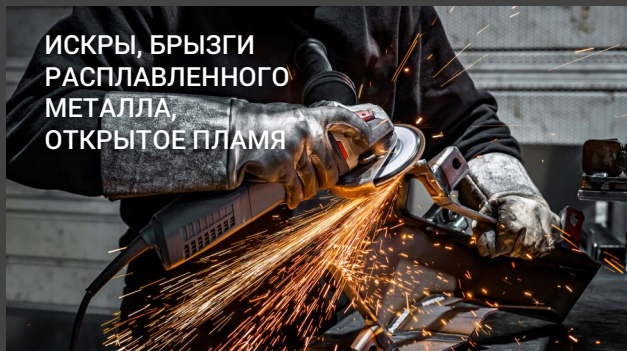
МИКРОКЛИМАТ.  
ПЕРЕПАДЫ  
ТЕМПЕРАТУРЫ



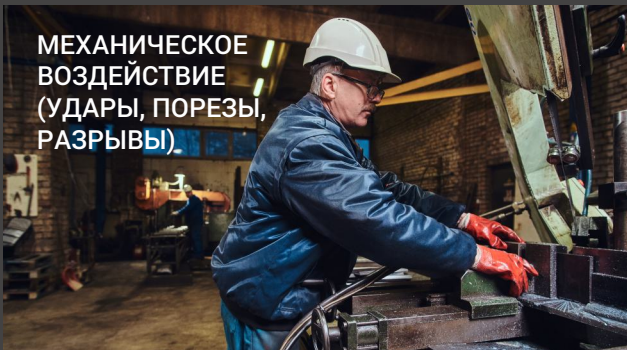
ПОВЫШЕННАЯ  
ВЛАЖНОСТЬ



ИСКРЫ, БРЫЗГИ  
РАСПЛАВЛЕННОГО  
МЕТАЛЛА,  
ОТКРЫТОЕ ПЛАМЯ



МЕХАНИЧЕСКОЕ  
ВОЗДЕЙСТВИЕ  
(УДАРЫ, ПОРЕЗЫ,  
РАЗРЫВЫ)



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ДУГА,  
ПОВЫШЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА



## ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА СЛАЙТЕКСов

Виды / компоненты	Би-компонент	Микроволокно	Силиконизированные волокна	Огнестойкие волокна
СТАНДАРТ U	●			
НОРД	●			
МИКРО	●	●		
НАЙС	●		●	
ПРЕМИУМ	● ●	● ●	● ● ●	
CLOUD	● ●	● ● ● ●		
БАСТИОН	● ●	● ● ●	● ● ●	
ПРО	●			●
ФАЙЕР СТОП	● ●			● ●
ТЕРМОПАН	● ●			● ● ●
ТЕРМОБЛЭК	● ●			● ● ● ●
WARMSET	● ●	● ● ●	●	
	Прочность. Устойчивость формы. Устойчивость к истиранию.	Пышность. Легкость. Теплоизоляция. Воздухопроницаемость. Объемность. Мягкость.	Гидрофобность. Эластичность. Упругость. Изящество линий.	Огнестойкость. Стойкость к термическому воздействию. Защита от дуги.

В таблице представлены волокна и компоненты добавляемые в базовую смесь для усиления свойств и характеристик полотен. Количество символов показывает объем компонента.

Класс защиты	Климатический пояс (регион)	Температура воздуха зимних месяцев, °С	Нормативное значение суммарного теплового сопротивления $R_{\text{сум}}$ , м <sup>2</sup> ОС/Вт, не менее	
			Плечевое, плечепоясное изделие	Поясное изделие
4	«Особый» (1А)	минус 25	0,77	0,69
3	IV (1Б)	минус 41	0,83	0,80
2	III (II)	минус 18	0,64	0,57
1	II-I (III-IV)	минус 9,7	0,51	0,50

Для определения плотности и слоев утеплителя рекомендуется учитывать особенности верхней и подкладочной ткани. Информацию по рекомендуемой плотности Слайтекса уточняйте у Вашего менеджера.



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Перед использованием выдержать не менее 24-х часов в климатических условиях 25°C +5°C.
- Стирка в теплой воде до 40°C. Допускается стирка Слайтекс Про и Файер Стоп до 60°C.
- Изделие можно проглаживать слегка нагретым утюгом (100-120°C), без пара.
- Допускается деликатная химическая чистка.



УДОБНАЯ УПАКОВКА



Упаковка вакуумная  
 Ø 34 см, V=0.17-0.22 м<sup>3</sup>



Упаковка в рулон  
 Ø 80 см, V=0.75-1.10 м<sup>3</sup>

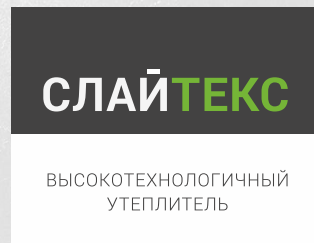


Упаковка подушкой  
 V=0.32-0.48 м<sup>3</sup>

РЕКЛАМНАЯ ПАПКА  
 С АКТУАЛЬНОЙ ПОДБОРКОЙ  
 ДОКУМЕНТОВ И ОБРАЗЦОВ



ФИРМЕННЫЕ ЯРЛЫКИ  
 БИРКИ



# ПРЕИМУЩЕСТВА

**СЛАЙТЕКС®**  
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ



Защищает  
от холода



Не впитывает  
влагу



Легкий  
и эластичный



Не вызывает  
аллергии



Дышит  
сохраняя  
тепло



Устойчив  
к стирке

# СЛАЙТЕКС®

## ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ

Производственно-торговый холдинг С2 ГРУПП является одним из лидеров в своей отрасли на рынке России и СНГ. Предприятие производит и реализует современные утеплители и наполнители из синтетических, искусственных и натуральных волокон, а также изделия из них.

Производственный потенциал холдинга определяют и составляют три основных направления: производство и реализация нетканых материалов, дублированных стегальных полотен и постельных принадлежностей. Торговые направления деятельности – это оптовая реализация полиэфирных штапельных волокон. Главной стратегической задачей С2 ГРУПП было и остаётся построение партнерских отношений с клиентами. Скорость и удобство обслуживания клиентов, высокое качество производимой продукции являются главными приоритетами для сотрудников холдинга.

С2 ГРУПП постоянно ведет разработку и внедрение новых материалов и технологий, удовлетворяющих спрос клиентов. Именно этот подход позволил выстроить взаимовыгодные отношения с более чем 1500 партнерами в 40 регионах России и странах СНГ.

**Отдел продаж: 8-800-777-22-11**

**Главный офис С2 ГРУПП:**

630040, Россия, НСО, п. Озерный,  
ул. Промышленная, 8  
т.: +7 (383) 233-22-11  
e-mail: [novosibirsk@c2group.ru](mailto:novosibirsk@c2group.ru)



C2GROUP.RU

**Представительства С2 ГРУПП:**

г. Москва, т.: +7 (495) 908-83-50  
e-mail: [moscow@c2group.ru](mailto:moscow@c2group.ru)  
г. Санкт-Петербург, т.: +7 (812) 642-85-15  
e-mail: [spb@c2group.ru](mailto:spb@c2group.ru)