

Уважаемые партнеры!

Фабрика нетканых материалов ТОО «ARNATEX» предлагает Вам рассмотреть
 оптовые и розничные цены на утеплители марки **POLYFIBER (Comfort/Soft)**,
TEKSOLITE (Тинсулайт), **TEKSOFIBER**, **TEKSOLUXE**, и наполнители марки
HOLLOFIBER (Синтешар), **FLUFFIBER (Синтепух)**.

POLYFIBER (Comfort)®

№	Наименование и характеристика продукции (для всех видов верхней одежды, спецодежды и мебельной фурнитуры).	Цена с НДС за 1 п/м, (от 1 до 150 рулонов)	Цена с НДС за 1 п/м, (свыше 150 рулонов)
1	POLYFIBER (Синтепон) 80 гр/м ² (рулон - 50 м, ширина -150 см, 75 м ²)	250	235
2	POLYFIBER (Синтепон) 100 гр/м ² (рулон - 50 м, ширина -150 см, 75 м ²)	260	245
3	POLYFIBER (Синтепон) 150 гр/м ² (рулон - 40 м, ширина -150 см, 60 м ²)	380	355
4	POLYFIBER (Синтепон) 200 гр/м ² (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м ²)	500	470
5	POLYFIBER (Синтепон) 250 гр/м ² (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м ²)	630	590
6	POLYFIBER (Синтепон) 300 гр/м ² (рулон - 20 м, ширина -150 см, 30 м ²)	755	705
7	POLYFIBER (Синтепон) 400 гр/м ² (рулон - 20 м, ширина -150 см, 30 м ²)	990	940

POLYFIBER (Soft) ®

№	Наименование и характеристика продукции (для постельных принадлежностей : одеяла, ортопедических матрасов и мягкой мебели.)	Цена с НДС за 1 п/м, (от 1 до 150 рулонов)	Цена с НДС за 1 п/м, (свыше 150 рулонов)
1	POLYFIBER (Синтепон) 80 гр/м ² (рулон - 50 м, ширина -210 см, 105 м ²)	330	310
2	POLYFIBER (Синтепон) 100 гр/м ² (рулон - 50 м, ширина -210 см, 105 м ²)	365	340
3	POLYFIBER (Синтепон) 130 гр/м ² (рулон - 21 м, ширина -210 см, 44 м ²)	460	430
4	POLYFIBER (Синтепон) 150 гр/м ² (рулон - 20 м, ширина -210 см, 42 м ²)	530	495
5	POLYFIBER (Синтепон) 200 гр/м ² (рулон - 20 м, ширина -210 см, 42 м ²)	705	660
6	POLYFIBER (Синтепон) 250 гр/м ² (рулон - 15 м, ширина -210 см, 32 м ²)	880	835
7	POLYFIBER (Синтепон) 300 гр/м ² (рулон - 15 м, ширина -210 см, 32 м ²)	1050	990

TEKSOLITE (Тинсулайт) ® с каландрированием

№	Наименование и характеристика продукции (для всех видов верхней одежды, производства военной и форменной (спецформы) одежды, а также пошива спальных мешков для туризма.)	Цена с НДС за 1 п/м, (от 1 до 150 рулонов)	Цена с НДС за 1 п/м, (свыше 150 рулонов)
1	TEKSOLITE (Тинсулайт) 100 гр/м2 (рулон -50 м, ширина -150 см, 75 м2)	290	270
2	TEKSOLITE (Тинсулайт) 150 гр/м2 (рулон - 40 м, ширина -150 см, 60 м2)	405	380
3	TEKSOLITE (Тинсулайт) 200 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м2)	540	505
4	TEKSOLITE (Тинсулайт) 250 гр/м2 (рулон - 25 м, ширина -150 см, 38 м2)	675	630
5	TEKSOLITE (Тинсулайт) 300 гр/м2 (рулон - 25 м, ширина -150 см, 38 м2)	810	755
6	TEKSOLITE (Тинсулайт) 400 гр/м2 (рулон - 20 м, ширина -150 см, 30 м2)	1080	1010

TEKSOLUXE Camel/Merino®

№	Наименование и характеристика продукции (для применения в зимней экипировке, спортивной и туристической одежде, одеял и пледов)	Цена с НДС за 1 п/м, (от 1 до 150 рулонов)	Цена с НДС за 1 п/м, (свыше 150 рулонов)
1	TEKSOLUXE Camel/Merino 100 гр/м2 (рулон - 40 м, ширина -150 см, 60 м2)	700	660
2	TEKSOLUXE Camel/Merino 150 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м2)	1 010	960
3	TEKSOLUXE Camel/Merino 200 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м2)	1 350	1 280
4	TEKSOLUXE Camel/Merino 250 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м2)	1 680	1 595
5	TEKSOLUXE Camel/Merino 300 гр/м2 (рулон - 20 м, ширина -150 см, 30 м2)	2 020	1 915

TEKSOLUXE Safe®

№	Наименование и характеристика продукции (для всех видов верхней одежды и изделий специального назначения, для защиты от термических рисков.)	Цена с НДС за 1 п/м, (от 1 до 150 рулонов)	Цена с НДС за 1 п/м, (свыше 150 рулонов)
1	TEKSOLUXE Safe 100 гр/м2 Огнестойкий (рулон - 40 м, ширина -150 см, 60 м2)	700	680
2	TEKSOLUXE Safe 150 гр/м2 Огнестойкий (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м2)	1 000	980
3	TEKSOLUXE Safe 200 гр/м2 Огнестойкий (рулон - 30 м, ширина -150 см, 45 м2)	1 400	1 380

TEKSOFIBER Filtex®

№	Наименование и характеристика продукции (для производства фильтров, респираторов, шумоизоляции и других промышленных изделий)	Цена с НДС за 1 п/м, (от 1 до 150 рулонов)	Цена с НДС за 1 п/м, (свыше 150 рулонов)
1	TEKSOFIBER Filtex 150 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -200 см, 60 м2)	700	680

2	TEKSOFIBER Filtex 200 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -200 см,60 м2)	880	860
3	TEKSOFIBER Filtex 250 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -200 см,60 м2)	1 100	1 080
4	TEKSOFIBER Filtex 300 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -200 см,60 м2)	1 400	1 360

TEKSOFIBER Geotex®

№	Наименование и характеристика продукции (для дорожно-строительных, садовых и полевых работ)	Цена с НДС за 1 п/м, (от 1 до 150 рулонов)	Цена с НДС за 1 п/м, (свыше 150 рулонов)
1	TEKSOFIBER Geotex 100 гр/м2 (рулон - 40 м, ширина -300 см)	550	530
2	TEKSOFIBER Geotex 150 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -300 см)	825	800
3	TEKSOFIBER Geotex 200 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -300 см)	1 100	1 080
4	TEKSOFIBER Geotex 250 гр/м2 (рулон - 30 м, ширина -300 см)	1 350	1 330
5	TEKSOFIBER Geotex 300 гр/м2 (рулон - 20 м, ширина -300 см)	1 600	1 580

HOLLOFIBER (Синтешар) и FLUFFIBER (Синтепух)

№	Наименование и характеристика продукции (для подушек, мягких игрушек и мебельной фурнитуры).	Цена с НДС за 1 кг, (от 1 до 100 уп.)	Цена с НДС за 1 кг, (свыше 150 уп.)
1	HOLLOFIBER Optimum (Синтешар) 1 мешок 10 кг	1 120	952
2	FLUFFIBER Optimum (Синтепух) 1 мешок 10 кг	1 120	952
3	HOLLOFIBER Soft (Синтешар) 1 мешок 10 кг	1 500	1 400
4	FLUFFIBER UltraSoft (Лебяжий пух) 1 мешок 10 кг	1 900	1 700

Принимаем индивидуальные заказы на изготовление продукции с разными плотностями, размерами, свойствами и цветами. Ширина и длина продукции могут быть по заказу клиента.

При заключении долгосрочных контрактов предусмотрены дополнительные скидки!

Более подробную информацию о производимой продукции ТОО «ARNATEX» и сертификатами качества продукции можете ознакомиться на сайте **www.arnatex.kz** или в электронном магазине на Alibaba.com. Сканируйте QR code и посетите наш сайт.

Мы будем рады обсудить Ваши предложения и стать надежным партнером!

Упаковка полиэтиленовая пленка.

С уважением, ТОО «ARNATEX»

+7 701-752-29-40

+7 705-140-05-70

+7 775 593 41 60

info@arnatex.kz, arnatex@inbox.ru



**Характеристики
нетканых материалов, утеплителей POLYFIBER, TEKSOLITE, TEKSOLUXE, TEKSOFIBER**

Наименование продукции	POLYFIBER (Comfort/Soft)	TEKSOLITE (Comfort/Optimum/UltraSoft)	TEKSOLUXE (Camel/Merino/Safe)	TEKSOFIBER, (Geotex/Filtex/Pro mtex)
Состав сырья, %	Вторичное и первичное полиэфирное волокно 100% толщиной от 7Dдо 15D	Первичное полиэфирное волокно 100% от толщиной 3Dдо7D	Высококачественное первичное ультра тонкое полиэфирное волокно толщинойот 1,5Dдо3Dвыполненные с применением тонкорунной мериносовой (овечьей) и верблюжьей шерсти, а также с огнестойкими микроволокнами	Первичное полиэфирное волокно 100% толщиной от 3Dдо7D
Рекомендации по использованию	Для всех видов верхней одежды, одеял, подушек и мебельной фурнитуры.	Для всех видов верхней одежды, изделий специального назначения аксессуаров (шапок, перчаточных изделий и галантерейных изделий). Для производства специальной и форменной (спецформы) одежды профессионалов.Утеплитель для верхней детской, модельной и городской одежды,атакже пошива спальных мешков для туризма.	Для всех видов верхней одежды и изделий специального назначения, для защиты от термических рисков.Для применения в зимней экипировке, спортивной и туристической одежде и аксессуарах. Для постельных принадлежностей (подушки, одеяла и пледы)	Для дорожно-строительных работ, для садовых и полевых работ, для производства ортопедических матрасов и мягкой мебели. Для производство фильтров и респираторов. Для шумоизоляции в автомобильной и других промышленности.
Особенные преимущества	Легкий вес, надежная защита от холода, тепло сохраняется и не впитывающих влагу, быстро сохнут, первоначальная структура быстро восстанавливается после стирки, не вбирают посторонние запахи, не деформируются и не дают усадку, гипоаллергенный материал, не требует средств защиты при контакте.	Минимальный объем при максимальной теплозащите, надёжная защита от холода: использование микроволокон обеспечивает максимальную теплозащиту при минимальном объёме, тело дышит даже при интенсивных нагрузках, обеспечивает комфорт и свободу движения. т.к. при его производстве используется экологически чистое сырье, соответствует нормам санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, не вызывают аллергию.	Материал обладает всеми преимуществами натуральных шерстяных утеплителей в сочетании с уникальными свойствами высокотехнологичных микроволоконных материалов. Обеспечивает высокую теплозащиту, имеет легкий вес, эффективную воздухопроницаемость, мягкость и объем материала.Материал не впитывает влагу, для экстремально холодных климатических условий.	Обеспечиваетшумо изоляцию, теплозащиту, сохраняя легкий вес, эффективную воздухопроницаемость, износостойкость, не подвержен гниению.
Поверхностная плотность, гр/м2	От 70 до 450 г/м2.	От 70 до 450 г/м2.	От 70 до 450 г/м2.	От 70 до 450 г/м2.
Толщина слоя, см	+/- 0,8 – 5,0	+/- 0,8 – 5,0	+/- 0,8 – 5,0	+/- 0,8 – 5,0
Ширина полотна, см	От 100 до 350	От 100 до 350	От 100 до 350	От 100 до 350
Отделка, защитные свойства	С/без каландрированием	С/без каландрированием	С/без каландрированием	Иглопробивная, с/без каландрированием

Тепловое сопротивление одного слоя материала у условиях естественной конвекции, м2 С/Вт	От 0,25 до 0,50	От 0,25 до 0,50	От 0,25 до 0,50	От 0,25 до 0,50
Воздухопроницаемость, дм3/м2с	От 1000 до 1900	От 1000 до 1900	От 1000 до 1900	От 1000 до 1900
Ровнота по плотности, %не более	Изменение не более от 1 до 8	Изменение не более от 1 до 8	Изменение не более от 1 до 8	Изменение не более от 1 до 8
Толщина полотна при давлении 0,2кПА, мм	От 3,5 до 30,0	От 3,5 до 30,0	От 3,5 до 30,0	От 3,5 до 30,0
Устойчивость к многократному сжатию, %	Не менее 72,5	Не менее 73,6	Не менее 72,7	Не менее 70,9
Изменение линейных размеров после замочки или химической чистки, % не более	2,5	2,5	2,5	2,5
Устойчивость к разрывным нагрузкам, Н	10-20	10-20	10-20	100-400
Нормативные документы, на основании которых произведен нетканый материал, утеплитель	СТ РК 3457-2019	СТ РК 3457-2019	СТ РК 3457-2019	СТ РК 3457-2019
	ТР ТС 017/2011	ТР ТС 017/2011	ТР ТС 017/2011	ТР ТС 017/2011
Вид разрешенной чистки и сушки	Все допустимые, применяемые к спецодежде, одеялам и подушкам (включая барабанную стирку и сушку)	Все допустимые, применяемые к спецодежде, одеялам и подушкам (включая барабанную стирку и сушку)	Все допустимые, применяемые к спецодежде, одеялам и подушкам (включая барабанную стирку и сушку)	Все допустимые, применяемые к нетканым материалам
Разрешенная максимальная температура чистки	В зависимости от рекомендаций производителей применяемых тканей верха/подклада	В зависимости от рекомендаций производителей применяемых тканей верха/подклада	В зависимости от рекомендаций производителей применяемых тканей верха/подклада	
Ограничения по чистке	Без ограничений	Без ограничений	Без ограничений	Без ограничений
Миграция	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Гигиеническая и экологическая безопасность	Декларация о соответствии ЕАЭС KZ 5110317.13.1200702	Декларация о соответствии 5110317.13.12.00702	Декларация о соответствии ЕАЭС KZ 5110317.13.12.00702	Декларация о соответствии ЕАЭС KZ 5110317.13.12.00702
Статичность, ом	Не более 10 X7			
Устойчивость к отбеливающим веществам	Устойчив ПХЭ	Устойчив ПХЭ	Устойчив ПХЭ	Устойчив ПХЭ
Горючесть	Не распространяет пламени	Не распространяет пламени	Не распространяет пламени	Не распространяет пламени
Токсичность	Нетоксичен	Нетоксичен	Нетоксичен	Нетоксичен

Восстановление объема после вакуумированной упаковки, часов	72 ч. – без обработки паром, 2 ч. – с обработкой паром	72 ч. – без обработки паром, 2 ч. – с обработкой паром	72 ч. – без обработки паром, 2 ч. – с обработкой паром	72 ч. – без обработки паром, 2 ч. – с обработкой паром
Сроки изготовления, ожидание продукции	По заявке	По заявке	По заявке	По заявке
Упаковка, подготовка к транспортировке	Полиэтиленовая пленка	Полиэтиленовая пленка	Полиэтиленовая пленка	Полиэтиленовая пленка
Намотка в рулике, м	Согласно требованиям Заказчика	Согласно требованиям Заказчика	Согласно требованиям Заказчика	Согласно требованиям Заказчика
Контроль качества	Согласно сертификатам качества продукции	Согласно сертификатам качества продукции	Согласно сертификатам качества продукции	Согласно сертификатам качества продукции
Дополнительное раскройное поле в рулоне, см	Ширина: +1-2%, длина в рулоне: +50 см.	Ширина: +1-2%, длина в рулоне: +50 см.	Ширина: +1-2%, длина в рулоне: +50 см.	Ширина: +1-2%, длина в рулоне: +50 см.
Удержание запахов	Не удерживает запахи	Не удерживает запахи	Не удерживает запахи	Не удерживает запахи
Гигроскопичность, %	Не более 1%	Не более 1%	Не более 1%	0,6-0,9%
Гарантийный срок хранения, мес	12	12	12	12
Указание по эксплуатации	Не допускается на поверхность волокна острыми и твердыми предметами, не допускается воздействия на полотно агрессивными жидкостями (кислотами и щелочами), перед началом использования полотно необходимо выдержать в климатических условиях 25 °С не менее 24 часов в свободном состоянии, без упаковки. Максимальная температура кратковременной эксплуатации полотна – не более 90 °С. Хранить в сухом, чистом, хорошо проветриваемом месте, исключающих попадания прямых солнечных лучей.			
Цвет	белый, черный и серый, микс	белый	белый, микс	белый, черный и серый, микс

производимые ТОО «ARNATEX»

* Приведенные выше данные свойств, качеств и эксплуатационных характеристик утеплителей ТОО «ARNATEX» носят информационный характер для производителей защитной утепленной спецодежды, униформы и постельных принадлежностей. Окончательные результаты применительно к готовым комплектам одежды по стандартам Вашей Компании могут быть получены по итогам комплексных исследований соответствующих образцов одежды в указанных в ТЗ климатических поясах. Данные могут иметь отклонения в большую или меньшую сторону в зависимости от окончательно утвержденных производителем одежды к применению прочих материалов (ткань верха, подклад, ветрозащита, мембрана и т.п.); влияние также могут оказать особенности пошива изделий и конструкторские решения.

Рекомендуемая плотность утеплителей ТОО «ARNATEX» для применения в зимней экипировке ниже следующей таблице:

Климатическая атмосферная температура и влажность воздуха от 60 до 100%		Рекомендуемая плотность утеплителя, гр./м2
1 и 2 климатический пояс — 1 класс защиты.	от 8°C до 0°C	70 или 100гр./м2
	от -0°C до -10°C	100или 150 гр./м2
3 климатический пояс — 2 класс защиты.	от -10°C до -18°C	150 гр./м2
		200 гр./м2
4 климатический пояс — 3 класс защиты.	от -18°C до -25°C	200 или 250 гр./м2
	от -25°C до -35°C	300 гр./м2
Особый климатический пояс — 4 класс защиты.	от -35°C до -45°C	300 или 350 гр./м2

**Характеристики
наполнителей HOLLOFIBER (Синтешар), FLUFFIBER (Синтепух)
производимые TOO «ARNATEX»**

Наименование продукции	HOLLOFIBER (Синтешар)Optimum/Soft	FLUFFIBER (Синтепух) Optimum/UltraSoft
Состав сырья, %	Вторичное и первичное силиконозированное полиэфирное волокно 100% толщиной от 7Dдо 15D	Первичное полиэфирное волокно 100% от толщиной 3Dдо7D, синтетический лебяжий пух от 1,5D
Рекомендации по использованию	Для всех видов одежды, подушек, мягких игрушек и мебельной фурнитуры.	Для всех видов одежды, подушек, мягких игрушек и мебельной фурнитуры.
Особенные преимущества	Легкий вес, упругость, надежная защита от холода, тепло сохраняется и не впитывающих влагу, быстро сохнут, первоначальная структура быстро восстанавливается после стирки, не вбирают посторонние запахи, не деформируются и не дают усадку, гипоаллергенный материал, не требует средств защиты при контакте.Высокая восстанавливаемость – при любых деформациях материал быстро приходит в норму благодаря вспушенным конжугейтным волокнам (волокна в форме пружины)	Наполнитель сочетает в себе мягкость и упругость, подобно натуральному пуху. Он абсолютно гипоаллергенен, не боится влаги и не подвержен образованию грибка, соответствует нормам санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, не вызывают аллергии. Удивительная мягкость и воздушность, дающая выраженный эффект «утопания»
Упаковка 1 мешка, кг	От 5 до 25кг.	От 5 до 25кг.
Тепловое сопротивление одного слоя материала у условий естественной конвекции, м2 С/Вт	От 0,25 до 0,50	От 0,25 до 0,50
Воздухопроницаемость, дм3/м2с	От 1000 до 1900	От 1000 до 1900
Устойчивость к многократному сжатию, %	Не менее 80	Не менее 80
Изменение линейных размеров после замочки или химической чистки, % не более	2,5	2,5
Нормативные документы, на основании которых произведен нетканый материал, утеплитель	СТ РК 3457-2019 ТР ТС 017/2011	СТ РК 3457-2019 ТР ТС 017/2011
Вид разрешенной чистки и сушки	Все допустимые, применяемые к текстильной продукции (включая барабанную стирку и сушку)	Все допустимые, применяемые к текстильной продукции (включая барабанную стирку и сушку)
Разрешенная максимальная температура чистки	В зависимости от рекомендаций производителей применяемых тканей верха/подклада	В зависимости от рекомендаций производителей применяемых тканей верха/подклада
Ограничения по чистке	Без ограничений	Без ограничений
Гигиеническая и экологическая безопасность	Декларация о соответствии ЕАЭС KZ 5110317.13.12.00702	Декларация о соответствии ЕАЭС KZ 5110317.13.12.00702
Устойчивость к отбеливающим	Устойчив ПХЭ	Устойчив ПХЭ

веществам		
Горючесть	Не распространяет пламени	Не распространяет пламени
Токсичность	Нетоксичен	Нетоксичен
Восстановление объема после вакуумированной упаковки, часов	72 ч. – без обработки паром, 2 ч. – с обработкой паром	72 ч. – без обработки паром, 2 ч. – с обработкой паром
Сроки изготовления, ожидание продукции	По заявке	По заявке
Упаковка, подготовка к транспортировке	полиэтиленовая, вакуумирование	полиэтиленовая, вакуумирование
Контроль качества	Согласно сертификатам качества продукции	Согласно сертификатам качества продукции
Удержание запахов	Не удерживает запахи	Не удерживает запахи
Гигроскопичность, %	Не более 1%	Не более 1%
Гарантийный срок хранения, мес	12	12
Указание по эксплуатации	Не допускается на поверхность материала острыми и твердыми предметами, не допускается воздействия на материал агрессивными жидкостями (кислотами и щелочами), перед началом использования материал необходимо выдержать в климатических условиях 25 °С не менее 24 часов в свободном состоянии, без упаковки. Максимальная температура кратковременной эксплуатации полотна – не более 90 °С. Хранить в сухом, чистом, хорошо проветриваемом месте, исключающих попадания прямых солнечных лучей.	
Цвет	белый	белый