



РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

РУ-ФЛЕКС

Техническая изоляция из
вспененного каучука

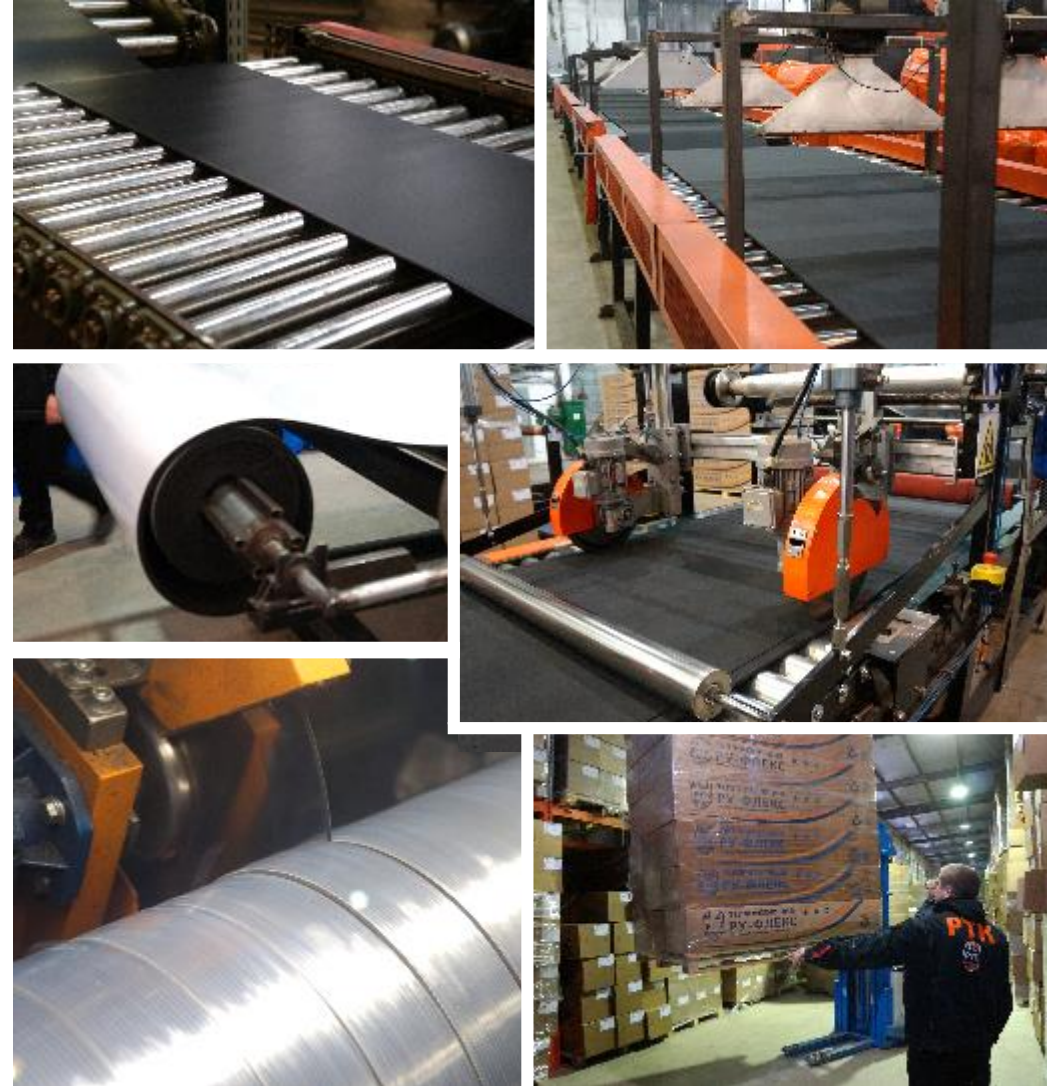


О компании

ООО «Русская Теплоизоляционная Компания» (РТК) – российское высокотехнологичное производство теплоизоляции на основе вспененного синтетического каучука под маркой «РУ-ФЛЕКС».

ООО «РТК» была создана в 2015 году и на сегодняшний день является единственным производителем полного цикла, выпуская продукцию и 100% российского сырья.

За 5 лет работы компания заручилась поддержкой как стороны государства, так и коммерческих организаций. Марка «РУ-ФЛЕКС» завоевала доверие клиентов и зарекомендовала себя как высококачественный и эффективный теплоизоляционный материал.

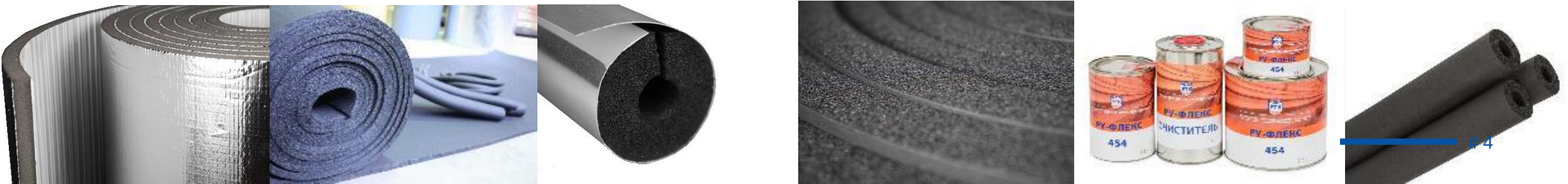


Краткое описание продукции

РУ-ФЛЕКС – это эластичная теплоизоляция пористой структуры на основе вспененного синтетического каучука, обладающая рядом достоинств, которые существенно снижают конечную стоимость и время на монтаж в сравнении с другими теплоизоляционными материалами.

Основные преимущества:

- Энергоэффективность - материал обладает низкой теплопроводностью, высоким коэффициентом сопротивления диффузии водяного пара, широким диапазоном рабочих температур.
- Экологическая безопасность – все материалы «РУ-ФЛЕКС» не поддерживают горение, в ходе эксплуатации не выделяют вредных веществ, не пылит и обладает масло-бензостойкостью.
- Надёжность и гарантия – срок службы теплоизоляционных материалов «РУ-ФЛЕКС» 50 лет. На протяжении всего срока эксплуатации материал не теряет своих заявленных характеристик





РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

Виды каучуковой ИЗОЛЯЦИИ

РУ-ФЛЕКС

		
<p align="center">СТ (стандартный)</p>	<p align="center">ВТ (высокотемпературный)</p>	<p align="center">ВЕНТ</p>
<p align="center">Температура применения - 200 до + 110 °С</p>	<p align="center">Температура применения - 200 до + 150 °С</p>	<p align="center">Температура применения - 60 до + 85 °С</p>
<p align="center">Выпускается в виде :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рулонов • Трубок, трубок с покрытием • Листов 	<p align="center">Выпускается в виде :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рулонов • Трубок, трубок с покрытием • Листов 	<p align="center">Выпускается в виде :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рулонов
<p align="center">Покрытия :</p> <ul style="list-style-type: none"> • АЛЮ • ПРОМ АЛЮ • ПРОМ ПОЛИМЕР • ПРОМ ФОРМА 	<p align="center">Покрытия :</p> <ul style="list-style-type: none"> • АЛЮ • ПРОМ АЛЮ • ПРОМ ПОЛИМЕР • ПРОМ ФОРМА 	<p align="center">Покрытия :</p> <ul style="list-style-type: none"> • МЕТАЛЛ • СК (самоклейка)

РУ-ФЛЕКС

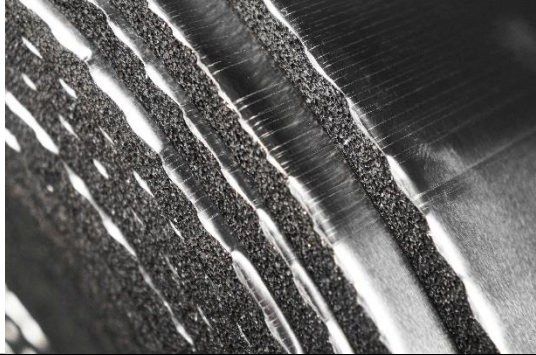


		
<p>БП (Бесканальная прокладка)</p>	<p>ЭКО ФАРМ</p>	<p>СТ КРИО</p>
<p>Температура применения - 60 до + 105 °С</p>	<p>Температура применения - 200 до + 150 °С</p>	<p>Температура применения - 200 до + 110 °С</p>
<p>Выпускается в виде :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рулонов 	<p>Выпускается в виде :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рулонов • Трубок, трубок с покрытием • Листов 	<p>Выпускается в виде :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Трубок в бухтах
<p>Покрытия :</p> <ul style="list-style-type: none"> • АЛЮ • ПРОМ АЛЮ • ПРОМ ПОЛИМЕР • ПРОМ ФОРМА 	<p>Покрытия :</p> <ul style="list-style-type: none"> • АЛЮ • ПРОМ АЛЮ • ПРОМ ПОЛИМЕР • ПРОМ ФОРМА 	<p>БЕЗ ПОКРЫТИЯ</p>





РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

Покрyтия

РУ-ФЛЕКС

		
<p>АЛЮ</p>	<p>ПРОМ АЛЮ</p>	<p>ПРОМ ФОРМА</p>
<p>Температура применения - 60 до + 85 °С</p>	<p>Температура применения - 200 до + 150 °С</p>	<p>Температура применения - 60 до + 85 °С</p>
<p>Пяτισлойный материал из трех слоев алюминиевой фольги толщиной 9 мкм каждый и двух слоев ПЭТФ пленки толщиной 20 мкм каждый.</p>	<p>Комбинированный материал из ПВХ толщиной 270 мкм, алюминиевой фольги толщиной 9 мкм и ПЭТФ пленки толщиной 21 мкм.</p>	<p>Материал из стеклоткани.</p>
<p>Применяется с :</p> <ul style="list-style-type: none"> • СТ • ВТ • ЭКО ФАРМ • БП 	<p>Применяется с :</p> <ul style="list-style-type: none"> • СТ • ВТ • ЭКО ФАРМ • БП 	<p>Применяется с :</p> <ul style="list-style-type: none"> • СТ • ВТ • ЭКО ФАРМ • БП

РУ-ФЛЕКС

		
<p>ПРОМ ПОЛИМЕР</p>	<p>МЕТАЛЛ</p>	<p>ПВХ</p>
<p>Температура применения - 60 до + 85 °С</p>	<p>Температура применения - 60 до + 85 °С</p>	<p>Температура применения - 25 до + 85 °С</p>
<p>Полимерное покрытие.</p>	<p>Алюминиевая фольга армированная стеклосеткой.</p>	<p>ПВХ покрытие без галогенов</p>
<p>Применяется с :</p> <ul style="list-style-type: none"> • СТ • ВТ • ЭКО ФАРМ • БП 	<p>Применяется с :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вент 	<p>Применяется с :</p> <ul style="list-style-type: none"> • СТ • ВТ • ЭКО ФАРМ



РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

Аксессуары

РУ-ФЛЕКС

Клей РУ-ФЛЕКС – разработан специально для склеивания изоляции из вспененного каучука марки «РУ-ФЛЕКС» между собой и с металлом.

Применение клея рекомендовано для обеспечения прочности и целостности теплоизоляционной конструкции.

Очиститель РУ-ФЛЕКС - используется для подготовки склеиваемых поверхностей, а также может применяться для очистки инструментов после монтажа (кисти, шпатели, валики) и разбавления загустевшего клея.

Герметик РУ-ФЛЕКС – предназначен для создания герметичного шва покрытий РУ-ФЛЕКС.



РУ-ФЛЕКС



Показатели расхода клея РУ-ФЛЕКС						
1 л. клея хватит на:*						
Склеиваемый материал	Толщина теплоизоляции мм.					
	6	9	13	19	25	32
Трубная изоляция с разрезом (торцевые и продольные соединения), погонные метры	190	170	130	90	60	40
Рулонная изоляция, м ²	3 - 4					
* обработка клеем обеих поверхностей						

Монтажные ленты РУ-ФЛЕКС рекомендованы к применению при проклейке продольных и поперечных стыков.

Использование ленты позволит:

1. Исключить мостики холода
2. Сделать теплоизоляционную конструкцию герметичной
3. Защитить стыки теплоизоляции
4. Придать эстетичный внешний вид



Антифрикционное покрытие **АФ 100** – антифрикционное покрытие для обработки поверхности перед монтажом трубной изоляции из вспененного каучука малых диаметров без продольного разреза. АФ 100 устраняет трение между поверхностью трубы и внутренней поверхностью изоляции, что исключает риск её повреждения.

Благодаря гидрофобным свойствам АФ 100 образование наледи на обработанной поверхности сводится к минимуму, а на её устранение требуется меньше временных и физических затрат.



Подвесы РУ-ФЛЕКС используются на различных опорах и хомутах в местах крепления трубопровода. Подвесы позволяют сохранить теплоизоляционную конструкцию от разрушения и деформации.

Также подвесы позволяют снизить тепловые потери в местах крепления труб за счёт сохранения теплоизоляционного слоя.





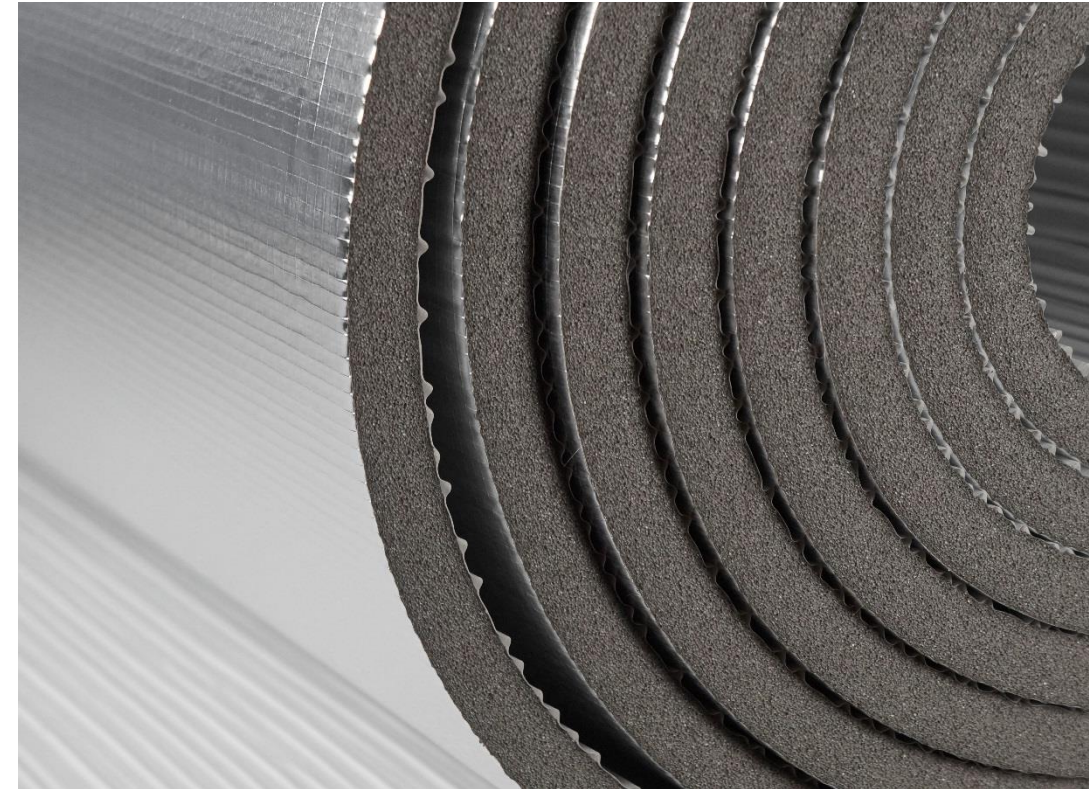
РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

РУ-ФЛЕКС в системах

Вентиляция

Для изолирования воздуховодов круглого и прямоугольного сечения систем вентиляции рекомендуется применять изоляцию типа **РУ-ФЛЕКС ВЕНТ-СК / ВЕНТ-СК МЕТАЛЛ** с рабочим диапазоном температур от -60 до $+85$ °С. Воздуховоды изолируются для защиты от образования конденсата и шумопоглощения, а также для обеспечения температурного режима воздуха в системе (нагрев/охлаждение). В зависимости от условий эксплуатации диапазон толщин от 6 до 40 мм.

Каучуковая изоляция не может применяться на первых этажах жилых зданий и подземных парковках ввиду повышенной пожарной нагрузки.



Вентиляция

В соответствии со следующими СП возможно применение каучуковой изоляции на системах вентиляции:

СП 7.13130.2013 п.6.18

«Транзитные воздуховоды и коллекторы систем любого назначения в пределах одного пожарного отсека допускается проектировать: а) из материалов группы горючести Г1..»

СП 60.13330.2016 п.7.11.6

«Воздуховоды из горючих материалов (группа горючести не ниже Г1) согласно сводов правил по пожарной безопасности, обеспечивающих выполнение требований следует предусматривать: - в пределах обслуживаемых помещений ...»



Кондиционирование

Для тепловой изоляции систем кондиционирования рекомендуется применять изоляцию типа **РУ-ФЛЕКС СТ (СТ КРИО)** с рабочим диапазоном температур от – 200 до +110 °С.

В соответствии с п.6.8 СП 61.13330.2012 для защиты систем кондиционирования от образования конденсата рекомендуется использовать изоляцию с толщиной от 6 мм. (в зависимости от диаметра трубопровода).

Допустимо изолировать следующие трубопроводы :

- Медные фреоновые трубопроводы



Отопление

Для тепловой изоляции систем отопления рекомендуется применять изоляцию типа **РУ-ФЛЕКС СТ** с рабочим диапазоном температур от – 200 до +110 °С.

В соответствии с п.6.1 СП 61.13330.2012 для защиты системы отопления от теплопотерь (обеспечение энергоэффективности системы) рекомендуется использовать изоляцию с толщиной от 16 до 40 мм.

Для изоляции допускаются следующие типы труб:

- Полиэтиленовые
- Стальные (Электродугосварные, Водогазопроводные)

Также для обеспечения безопасности эксплуатирующего персонала (от ожогов) применяется изоляция **РУ-ФЛЕКС СТ** с толщинами от 9 мм.



Отопление

В соответствии со следующими СП возможно применение каучуковой изоляции на системах отопления:

СП 124.13330.2012 п.11.2

«При отдельной прокладке теплопроводов в проходных и полупроходных каналах, без постоянного присутствия обслуживающего персонала, допускается применение горючих материалов теплоизоляционного и покровного слоев.»

При надземной прокладке теплопроводов рекомендуется применять для покровного слоя теплоизоляции негорючие материалы групп горючести Г1 и Г2.»

СП 4.13130.2013

«Для теплоизоляционных конструкций технологических трубопроводов, в которых обращаются вещества (за исключением окислителей) при температурах не выше максимальной рабочей температуры указанных конструкций, при отсутствии требований по пределам огнестойкости и огнезащиты, допускается использование теплоизоляционных материалов, имеющих группу горючести Г1, с покровным слоем из негорючих материалов...»



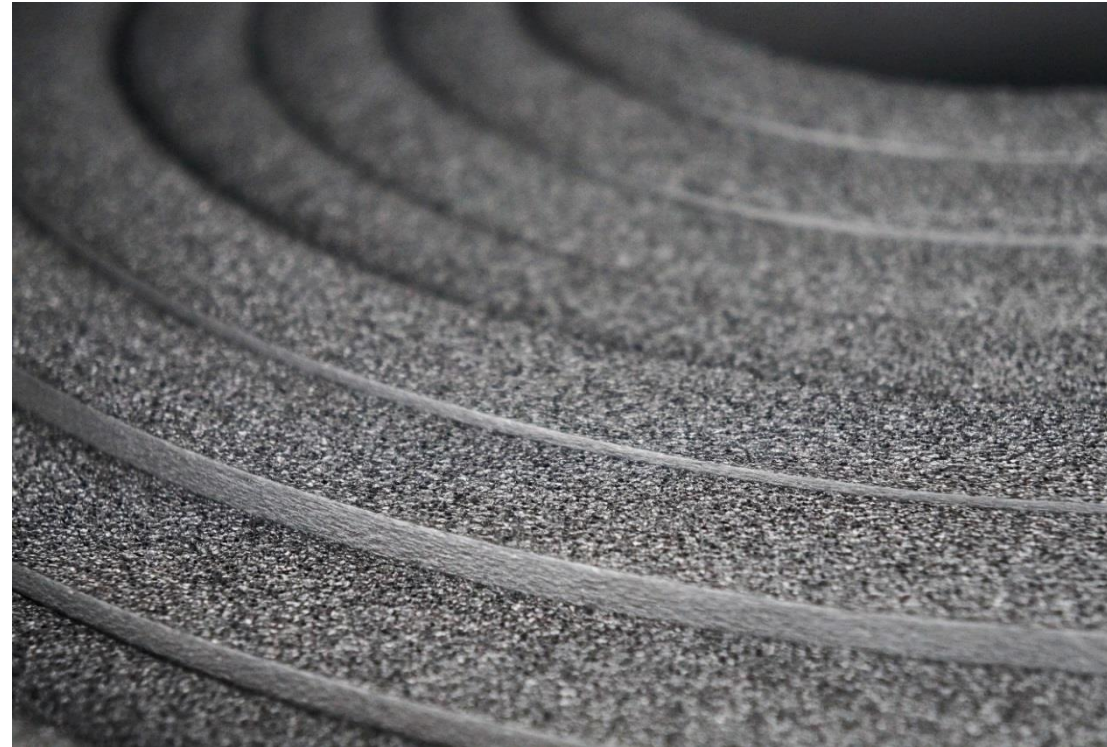
Водоотведение

Для тепловой изоляции систем водоотведения рекомендуется применять изоляцию типа **РУ-ФЛЕКС СТ** с рабочим диапазоном температур от – 200 до +110 °С.


В соответствии с п.6.8 СП 61.13330.2012 для защиты систем водоотведения от образования конденсата рекомендуется использовать изоляцию с толщиной от 9 мм.

Допустимо изолировать следующие трубопроводы :

- Чугунные
- Полиэтиленовые



Разрешительная документация


**МИНИСТЕРСТВО
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
 (МИНПРОТОРГ РОССИИ)
 Пресненская наб., д. 10, стр. 2, г. Москва, 125019
 Тел. (495) 539-21-66
 Факс (495) 547-87-83
<http://www.minpromtorg.gov.ru>
 12.11.2019 № 79651/13
 № № _____ от _____

ООО «Русская Теплоизоляционная Компания»
 Киевское шоссе 36-й км, вл. 4, стр. 2,
 п. Марушкинское, г. Москва, 143350

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации по результатам рассмотрения документов, представленных в соответствии с Правилами выдачи заключения о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719, подтверждает производство следующей промышленной продукции на территории Российской Федерации:


Наименование юридического лица: ООО «Русская Теплоизоляционная Компания»;

Реквизиты заявления: исх. письмо от 16.10.2019 № А-111/ПК;
 ИНН 7704316684 ОГРН (ОГРНИП) 1157746440411;

Адрес местонахождения: Киевское шоссе 36-й км, вл. 4, стр. 2, п. Марушкинское, г. Москва, 143350;

Адрес местонахождения производственных помещений, в которых осуществляется деятельность по производству промышленной продукции: ул. Южная, д. 2, г. Москва, г. Щербинка, 108851.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ


СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.HB25.H00866
 Срок действия с 13.12.2019 по 12.12.2022
 № 0343974

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № RA.RU.11HB25
 продукция Общества с ограниченной ответственностью «Ру-Тест». Место нахождения: 143002, РОССИЯ, Московская обл. Одинцовский р-н, г. Одинцово, ул. Южная, д. 8, пом. № 102-105, телефон: 89774821681, электронная почта: os-ru-test@mail.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB25, выдан 06.06.2019 года

ПРОДУКЦИЯ
 ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ НА ОСНОВЕ ВСПЕНЕННОГО СИНТЕТИЧЕСКОГО КАУЧУКА РУ-ФЛЕКС ВТ, в виде трубок, рулонов, пластин и листов с покрытием или без него, в зависимости от исполнения или без него, толщиной до 50 мм. Серийный выпуск.

код ОК 23.99.19.111

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
 ТУ 5768-002-45076584-15

код ТН ВЭД 4009110000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
 Общество с ограниченной ответственностью «РУССКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ КОМПАНИЯ». Место нахождения: Российская Федерация, Москва, 143350, километр Киевское шоссе 36-й (п. Марушкинское), владение 4, строение 2, идентификационный номер налогоплательщика: 7704316684, телефон: +7 495 2150442, электронная почта: info@rtk.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
 Обществу с ограниченной ответственностью «РУССКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ КОМПАНИЯ». Основной государственный регистрационный номер: 1157746440411, место нахождения: Российская Федерация, Москва, 143350, километр Киевское шоссе 36-й (п. Марушкинское), владение 4, строение 2, телефон: +7 495 2150442, электронная почта: info@rtk.ru

НА ОСНОВАНИИ
 Протокола испытаний № 385-12/2019 от 13.12.2019 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Иновалдесный центр «ИкоЛаб», аттестат аккредитации РОСС RU.31857.04ИЛС.00093, сроком действия до 17.06.2022 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
 Схема сертификации 3а

Руководитель органа: Е.И. Данилова
 Эксперт: А.В. Битов

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГА ОБЩЕСТВЕННОГО ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**
 Юрьевский, почетный адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
 Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535829

№: № 2881
 от 07.07.2015 г.


УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель главного врача ФБУИ
 Центр гигиены и эпидемиологии
 в Владимирской области

 А.Н.Брычков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 740

1. **Наименование продукции:** Изделия теплоизоляционные на основе вспененного синтетического каучука марки РУ-ФЛЕКС Стандарт (РУ-ФЛЕКС СТ), в виде трубок, рулонов, пластин и листов.
2. **Организация-изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью «РУССКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ КОМПАНИЯ», 119002, г. Москва, Смоленский бульвар, д. 24, стр. 2.
3. **Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «ТОРГОВЫЙ ДОМ «РУССКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ КОМПАНИЯ», 119002, г. Москва, Смоленский бульвар, д. 24, стр. 2.
4. **Представленные материалы:**
 - ТУ 5768-001-45076384-15 изделия теплоизоляционные на основе вспененного синтетического каучука РУ-ФЛЕКС СТ;
 - протокол лабораторных исследований Аккредитованного Испытательного Центра Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21ПТ43, ГСЭН.RU.ЦОА.023.354, свидетельство № РОСС RU.000125.ПК12) № 533533-ВЛ-15-06 от 29.06.2015 г.;
5. **Область применения продукции:** для тепловой изоляции оборудования и трубопроводов, газопровод и воздуховодов, расположенных в зданиях, сооружениях и на открытом воздухе с температурой содержания в них веществ от минус 180 до плюс 105 °С.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ


СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.HB61.H09364
 Срок действия с 30.06.2020 по 29.06.2023
 № 0531317

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ RA.RU.11HB61
 Орган по сертификации ООО «ЦЕЛТРИМ». Адрес: 153000, РОССИЯ, Ивановская область, город Иваново, улица Богдана Хмельницкого, дом 34В. Телефон: +7 4932773165. Адрес электронной почты: info@celtrim.ru

ПРОДУКЦИЯ Материалы теплоизоляционные: изделия теплоизоляционные на основе вспененного синтетического каучука РУ-ФЛЕКС ВЕНТ. Серийный выпуск.

код ОК 23.99.19.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
 ТУ 23.99.19-007-45076584-2017 "Изделия теплоизоляционные на основе вспененного синтетического каучука РУ-ФЛЕКС ВЕНТ".

код ТН ВЭД

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Русская Теплоизоляционная Компания» ОГРН: 1157746440411, ИНН: 7704316684. Адрес: 143350, РОССИЯ, г. Москва, п. Марушкинское, Киевское шоссе, 36-й км, вл. 4, стр. 2, телефон: 8(495)215-04-42.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Обществу с ограниченной ответственностью «Русская Теплоизоляционная Компания» ОГРН: 1157746440411, ИНН: 7704316684. Адрес: 143350, РОССИЯ, г. Москва, п. Марушкинское, Киевское шоссе, 36-й км, вл. 4, стр. 2, телефон: 8(495)215-04-42.

НА ОСНОВАНИИ
 Протокол испытаний № 001/5-30/06/20 от 30.06.2020 года, выданный Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ТАИГАЛ» (аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛВ.0113)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
 Схема сертификации: 3а

Руководитель органа: П.Г. Рукладва
 Эксперт: В.П. Широков

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



РТК ПРОЕКТ

Программа РТК ПРОЕКТ разработана ООО «РТК» для расчёта типа, толщины и количества тепловой изоляции РУ-ФЛЕКС для трубопроводов с фланцевыми соединениями, емкостного оборудования и арматуры, а также для автоматического формирования спецификаций:

- Ведомость техномонтажная ГОСТ 21.405
- Спецификация оборудования ГОСТ 21.110
- Спецификации формата РТК





Таблица подбора РУ-ФЛЕКС

Теплоизоляция РУ- ФЛЕКС	Теплоизоляция K-FLEX	Теплоизоляция Armaflex
МАТЕРИАЛ		
РУ-ФЛЕКС СТ	K-FLEX ST/ K-FLEX ENERGO	Armaflex ACE
РУ-ФЛЕКС СТ-СК	K-FLEX ST AD	Armaflex ACE (EA)
РУ-ФЛЕКС ВТ	K-FLEX SOLAR HT/K-FLEX ENERGO PLUS	Armaflex HT
РУ-ФЛЕКС ВЕНТ-СК	K-FLEX AIR AD	
РУ-ФЛЕКС ВЕНТ-СК МЕТАЛЛ	K-FLEX AIR AD METAL	Armaflex Duct AL (EA)
РУ-ФЛЕКС ЭКО ФАРМ	K-FLEX ECO	Armaflex AF
РУ-ФЛЕКС БП	K-FLEX IGO	Armaflex HDI
ПОКРЫТИЕ		
РУ-ФЛЕКС АЛЮ	K-FLEX ALU	
РУ-ФЛЕКС ПВХ	K-FLEX ПВХ	
РУ-ФЛЕКС СК МЕТАЛ	K-FLEX AD METAL	
РУ-ФЛЕКС ПРОМ АЛЮ	K-FLEX AL CLAD	Arma-Chek Silver
РУ-ФЛЕКС ПРОМ ФОРМА	K-FLEX IC CLAD	Arma-Chek D
РУ-ФЛЕКС ПРОМ ПОЛИМЕР	K-FLEX IN CLAD	Arma-Chek R
АКСЕССУАРЫ		
Клей РУ-ФЛЕКС 454	Клей K-FLEX К-414	Клей ADH520



Подбор диаметров изоляции

Трубки СТ

Медные трубы			Стальные трубы			Пластиковые трубы	Внут. Ø изоляции, мм	Толщина, мм							
								6	9	13	19	25	32	40	50
Ø дюйм	Ø внеш., мм	Ø усл. проход	Ø дюйм	Ø внеш., мм	Ø усл. проход	Ø внеш., мм	Кратность в упаковке, м								
1/4"	6,4	4	•	•	•	•	6	360	240	140	•	•	•	•	•
•	8,5	6	•	•	•	•	8	280	200	130	•	•	•	•	•
3/8"	9,5	8	1/4"	10,2	6	10	10	280	200	130	60	•	•	•	•
1/2"	12,7	10	•	12	•	12	12	264	160	120	60	•	•	•	•
5/8"	15,9	13	•	13,5	8	16	15	220	140	100	60	•	•	•	•
3/4"	19,1	15	3/8"	17,2	10	•	18	160	100	80	60	40	26	22	14
•	20,3	•	•	20	•	20	20	140	100	70	56	38	24	•	•
7/8"	22,2	20	1/2"	21,3	15	•	22	120	100	70	50	36	24	22	12
1"	25,4	•	•	•	•	25	25	100	88	62	50	34	20	•	•
1 1/8"	28,6	25	3/4"	26,8	20	•	28	90	80	60	48	34	18	16	10
1 1/4"	30	•	•	30	•	•	30	88	80	56	44	30	18	•	•
1 3/8"	34,9	32	1"	33,5	25	32	35	80	80	52	36	28	18	16	8
1 5/8"	41,3	40	1 1/4"	42,3	32	40	42	70	64	40	32	22	16	16	8
1 7/8"	47,6	•	1 1/2"	48	40	50	48	•	60	34	28	20	14	12	8
2 1/8"	54	50	2"	54	50	•	54	•	60	34	26	16	14	•	•
2 1/4"	57,2	50	2"	57	50	•	57	•	54	32	24	16	14	10	8
2 3/8"	60,3	•	2"	60,3	50	•	60	•	54	30	24	16	12	10	8
2 1/2"	63,5	•	•	63,5	•	63	64	•	48	30	22	14	12	•	•
2 3/4"	70	•	•	70	•	•	70	•	40	28	22	12	12	10	6
3"	76,2	65	2 1/2"	75,5	65	75	76	•	36	24	20	12	12	10	6
3 1/8"	80	•	•	80	•	•	80	•	34	24	20	12	12	10	4
3 1/2"	88,9	80	3"	88,9	80	90	89	•	32	24	14	12	10	10	6
•	•	•	3 1/2"	101,3	90	•	102	•	28	22	14	10	10	8	4
4 1/4"	108,8	100	4"	108	100	110	108	•	26	22	14	10	10	6	4
4 1/2"	114,3	100	4"	114	100	•	114	•	22	18	14	10	10	6	4
•	•	•	•	125	•	125	125	•	20	18	12	10	8	6	4
•	133	125	5"	133	125	•	133	•	18	18	12	10	8	6	4
•	•	•	5"	139	125	140	140	•	18	16	10	8	6	6	2
•	159	150	6"	159	150	160	160	•	•	12	8	4	4	4	2



Подбор диаметров изоляции

Трубки ВТ v2

Медные трубы			Стальные трубы			Пластиковые трубы	Внут. Ø изоляции, мм	Толщина, мм						
								9	13	19	25	32	40	50
Ø дюйм	Ø внеш., мм	Ø усл. проход	Ø дюйм	Ø внеш., мм	Ø усл. проход	Ø внеш., мм	Кратность в упаковке, м							
3/8"	10	8	1/4"	10,2	6	10		10	160	110	•	•	•	•
1/2"	12	10	•	12	•	12	12	130	96	48	•	•	•	•
5/8"	15,9	13	1/3"	13,5	8	16	15	110	80	46	•	•	•	•
3/4"	19,1	15	3/8"	17,2	10	20	18	80	64	44	36	•	22	14
7/8"	22,2	20	1/2"	21,3	15		22	80	56	42	30	24	•	•
1 1/8"	28,6	25	3/4"	26,8	20	25	28	64	50	40	28	18	16	10
1 3/8"	34,9	32	1"	33,5	25	32	35	64	42	30	24	18	•	8
1 5/8"	41,3	40	1 1/4"	42,3	32	40	42	52	34	28	18	16	16	•
1 7/8"	47,6	•	1 1/2"	48	40	50	48	50	30	24	18	14	12	•
2 1/8"	54	50	2"	54	50		54	48	30	22	14	14	•	•
2 1/4"	57,2	50	2"	57	50		57	48	28	22	•	14	10	8
2 3/8"	60,3	•	2"	60,3	50		60	44	28	20	12	12	•	•
2 1/2"	63,5	•	•	63,5	•	63	64	44	•	20	•	•	•	•
3"	76,2	65	2 1/2"	75,5	65	75	76	32	26	18	10	10	•	•
3 1/2"	88,9	80	3"	88,9	80	90	89	30	24	14	10	10	•	•
•	•	•	3 1/2"	101,3	90		102	28	22	14	•	8	8	8
4 1/4"	108,8	100	4"	108	100	110	108	•	22	14	10	8	6	4
4 1/2"	114,3	100	4"	114	100		114	•	18	14	10	8	6	•
•	•	•	5"	133	125		133	•	16	12	•	•	•	•

Спасибо за внимание!



РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

Готовы ответить на все ваши вопросы

Зыков Георгий Борисович

Руководитель отдела продаж по Москве и ЦФО

Zykov.g@td-rtk.ru

8 495 215 04 42 доб. 118

8 985 140 97 42