

**Arma-Chek<sup>®</sup>**  
Silver

ARMA-CHEK SILVER - ГИБКАЯ  
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ СИСТЕМА С  
ПОКРЫТИЕМ



- Устойчива к УФ излучению и погодным условиям
- Доступна в форме колен и Т-форм
- Легко устанавливается и чистится
  
- Не содержит пыли
- Устойчива к коррозии
- Устойчива к прокаливанию и растяжению



<http://armacell.nt-rt.ru>

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

**Единый адрес для всех регионов: [acv@nt-rt.ru](mailto:acv@nt-rt.ru) || [www.armacell.nt-rt.ru](http://www.armacell.nt-rt.ru)**

## Технические данные - Arma-Chek Silver

Краткое описание	Arma-Chek Silver - система покрытий с алюминизированным слоем, со специальной защитой от УФ-излучения и подложкой из ПВХ. Arma-Chek Silver защищает теплоизоляцию Armaflex от проколов и разрывов. Разработана специально для защиты теплоизоляции холодильных систем и систем кондиционирования как внутри помещения, так и снаружи.
Вид материала	Теплоизоляция: гибкий, закрыто-пористый материал из вспененного каучука. Покрытие: алюминизированный слой, с основой из ПВХ и специальной УФ-защитой.
Цвет	Серебристый (покрытие).
Ассортимент продукции	Возможны поставки материала Armaflex в трубах и листах, предварительно покрыты защитным материалом.
Применение	Защита труб, трубопроводов, клапанов и емкостей холодильной техники, систем кондиционирования, пищевой промышленности и т.д. от механических повреждений изоляции.
Особенности	Соответствует международным стандартам, включая ISO 9002 и 14001.
Установка	Перед установкой следует изучить инструкции по монтажу Armaflex и Arma-Chek. Мы предлагаем специальные курсы по монтажу и применению покрытий Arma-Chek. Пожалуйста, обратитесь в нашу компанию.
Примечание	При расчете толщины изоляции, пожалуйста, производите расчет с коэффициентом теплоотдачи на наружной поверхности в $5 \text{ Вт}/(\text{м}^2 \cdot \text{К})$ . При наружном использовании, пожалуйста, имейте в виду: испытания на устойчивость к УФ-излучению показали отличные результаты. При использовании на открытом воздухе покрытие показало очень хорошую прочность, даже под влиянием УФ-лучей. Однако, учитывая возможные непредсказуемые погодные условия для всего многообразия объектов, возможны ситуации погодного влияния на материал, которые не могут быть проверены заранее. В связи с этим, не рекомендуется использование в экстремальных условиях (регионы с экстремальными погодными условиями, например горы и т.д.). Если у вас есть вопросы по использованию материала, пожалуйста, обратитесь в нашу техническую службу.

Характеристика	Величина / Оценка		Примечание
<b>Температурный диапазон</b>			
Температурный диапазон <sup>1</sup>	макс. рабочая температура	+100 °C	(+85 °C для плоских поверхностей)
	мин. рабочая температура <sup>2</sup>	-50 °C	(-200 °C, в случае использования при температуре ниже -50°C, просим Вас проконсультироваться в офисе компании ООО "Армаселль")
<b>Теплопроводность</b>			
Теплопроводность	Зависит от используемого материала Armaflex.		Испытано, в соответствии с DIN EN 12667, EN ISO 8497 (AF/ Armaflex)
<b>Сопротивление диффузии водяного пара</b>			
Сопротивление диффузии водяного пара	Зависит от используемого материала Armaflex.		Испытано, в соответствии с EN ISO 12086 и EN 13469 (AF/ Armaflex)
<b>Характеристики пожаробезопасности</b>			
Класс строительного материала	Слабогорючий	Г1	Испытано, согласно ГОСТ 30244-94, СНиП 21-01-97*
	Умеренновоспламеняющийся	B2	
<b>Прочие технические характеристики</b>			
Вес	Приблизительно 340 гр/м <sup>3</sup> (покрытие).		Испытано, в соответствии с EN 22286
Сопротивление к механическому воздействию	Хорошая устойчивость к проколам и разрыву.		
Стойкость к УФ излучению <sup>3</sup>	Отличная.		Испытано, в соответствии с ASTM G 26A / ISO 4892-2
Прочность на разрыв	MD 70 N CD 28 N.		Испытано, в соответствии с EN ISO 527-3
Прочность при растяжении	MD 200 N / 15 мм CD 175 N / 15 мм.		EN ISO 527-3
По отношению к здоровью человека	Не содержит пыли и волокон. Самоклеящиеся		
Хранение и срок годности	ленты, листы, трубки - 1 год.		

1. При колебаниях температуры поверхность может незначительно морщиться, так как эластомерные продукты при таких условиях растягиваются или сжимаются. Эти изменения поверхности, тем не менее, не оказывают никакого влияния на функциональные способности материала. Как только соответствующая установка нагревается до первоначальной рабочей температуры, складки, как правило, исчезают.

2. При температурах ниже - 50 °C обратитесь в наш центр обслуживания клиентов для получения соответствующей технической информации.

3. При использовании вне помещений цвет может выцвести. Это не влияет на функциональность покрытия и изоляционного материала.

Все данные и техническая информация основаны на результатах, полученных в типичных условиях применения. Получатели данной информации, в своих собственных интересах и под свою ответственность, должны своевременно выяснить, относятся ли данные и информация к предназначенной области применения. Указания по монтажу находятся в Инструкции по монтажу покрытий Arma-Chek. Перед изоляцией нержавеющей стали, пожалуйста, обратитесь в наш Центр обслуживания клиентов. Для обеспечения правильной установки, должен использоваться клей Armaflex 520.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

**Единый адрес для всех регионов: [acv@nt-rt.ru](mailto:acv@nt-rt.ru) || [www.armacell.nt-rt.ru](http://www.armacell.nt-rt.ru)**