

Arma-Chek[®] Silver

АРМА-ЧЕК SILVER - ГИБКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ СИСТЕМА
С ПОКРЫТИЕМ



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



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, закрытопористый 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 покрытых 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 Вт/(м ² ·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	Испытание ^{*1}	Надзор ^{*2}	Примечание
Температурный диапазон				
Температурный диапазон	макс. рабочая температура	+ 110°C		○/● Испытано, согласно EN 14706, EN 14707 и EN 14304
	мин. рабочая температура ¹	- 50°C		
(+ 85°C, если лист или лента приклеиваются к объекту по всей поверхности) (- 200°C, в случае применения при температуре ниже - 50°C, проконсультируйтесь ООО «Армаселл»)				
Теплопроводность				
Теплопроводность	Зависит от используемого материала Armaflex		EU 5695 EU 6430	○/● Испытано, согласно EN ISO 13787 Испытано, согласно EN 12667, EN ISO 8497 (AF/Armaflex)
Сопротивление диффузии водяного пара				
Сопротивление диффузии водяного пара	Зависит от используемого материала Armaflex		EU 5695 EU6430	○/● Испытано, согласно EN 12086 и EN 13469 (AF/Armaflex)
Характеристики пожаробезопасности				
Класс строительного материала	Слабгорючий	G1		○/● Испытано, согласно ГОСТ 30244-94, СНиП 21-01-97*
	Умеренновоспламеняемый	B2		
Прочие технические характеристики				
Размеры и допуски	Согласно EN 14304, таблица 1		EU 5315	○/● Испытано, согласно EN 822, EN 823 EN 13467
Вес	≈ 340 гр/м ³ (покрытие)			○ Испытано, согласно EN 22286
Сопротивление к механическому воздействию	Хорошая устойчивость к проколам и разрыву			
Стойкость к УФ излучению ³	Отличная			Испытано, в соответствии с ASTM G 26A / ISO 4892-2
По отношению к здоровью человека	Не содержит пыли и волокон			
Хранение и срок годности	Самоклеящиеся: трубная изоляция, листовая изоляция, ленты - 1 год			Хранить в сухих и чистых помещениях при нормальной относительной влажности воздуха 50%–70% и окружающей температуре 0°C–35°C

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 выцветать. Это не влияет на функциональность покрытия и изоляционного материала.

*1 Дальнейшую документацию - свидетельства о проверке, разрешения и т.п., можно запросить, используя данный регистрационный номер.

*2 ●: Официальный надзор за показателями осуществляется независимыми организациями и/или контрольными учреждениями.

○: Внутренний надзор на производстве.

Arma-Chek Silver (ACE) - трубная изоляция с покрытием



Длина 1,0 м

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/макс, мм	13,0 мм			19,0 мм		
		Артикул	м/коробка	руб/м (с НДС)	Артикул	м/коробка	руб/м (с НДС)
15	16,0 - 17,5	SI-13-015 ●	68	704,10	SI-19-015 ●	36	802,60
18	19,0 - 20,5	SI-13-018 ●	59	717,40	SI-19-018 ●	36	821,20
22	23,0 - 24,5	SI-13-022 ●	42	742,70	SI-19-022 ●	28	846,50
28	29,0 - 30,5	SI-13-028 ●	39	773,30	SI-19-028 ●	24	933,00
35	36,0 - 38,0	SI-13-035 ●	29	849,20	SI-19-035 ●	18	988,90
42	43,5 - 45,5	SI-13-042 ●	24	898,40	SI-19-042 ●	16	1 038,20
48	49,5 - 51,5	SI-13-048 ●	20	969,00	SI-19-048 ●	12	1 118,00
54	55,0 - 57,0	SI-13-054 ●	17	1 008,90	SI-19-054 ●	12	1 163,30
60	61,5 - 63,5	SI-13-060 ●	16	1 38,20	SI-19-060 ●	12	1 197,90
64	65,0 - 67,5	SI-13-064 ●	15	1 063,50	SI-19-064 ●	10	1 168,60
76	77,0 - 79,5	SI-13-076 ●	12	1 179,30	SI-19-076 ●	8	1 315,00
89	90,5 - 93,0	SI-13-089 ●	10	1 438,80	SI-19-089 ●	8	1 416,20
114	116,0 - 120,0	SI-13-114 ●	9	1 618,50	SI-19-114 ●	6	1 731,60
125	127,0 - 131,0	SI-13-125 ●	8	2 371,80	SI-19-125 ●	5	2 600,80
133	135,0 - 139,0	SI-13-133 ●	8	2 423,80	SI-19-133 ●	5	2 675,30
140	142,0 - 146,0	SI-13-140 ●	6	2 473,00	SI-19-140 ●	5	2 724,60
160	162,0 - 166,0	SI-13-160 ●	6	3 069,30	SI-19-160 ●	5	3 320,80

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/макс, мм	25,0 мм			32,0 мм		
		Артикул	м/коробка	руб/м (с НДС)	Артикул	м/коробка	руб/м (с НДС)
18	19,0 - 20,5	-	-	-	SI-32-018 ●	16	1 309,70
22	23,0 - 24,5	SI-25-022 ●	18	1 035,50	SI-32-022 ●	12	1 340,30
28	29,0 - 30,5	SI-25-028 ●	16	1 088,80	SI-32-028 ●	12	1 388,20
35	36,0 - 38,0	SI-25-035 ●	12	1 151,30	SI-32-035 ●	9	1 488,10
42	43,5 - 45,5	SI-25-042 ●	12	1 189,90	SI-32-042 ●	8	1 577,20
48	49,5 - 51,5	SI-25-048 ●	10	1 340,30	SI-32-048 ●	6	1 798,20
54	55,0 - 57,0	SI-25-054 ●	9	1 536,00	SI-32-054 ●	6	1 874,00
60	61,5 - 63,5	SI-25-060 ●	9	1 623,80	SI-32-060 ●	5	2 053,70
64	65,0 - 67,5	SI-25-064 ●	8	1 554,60	SI-32-064 ●	5	2 084,30
76	77,0 - 79,5	SI-25-076 ●	8	1 678,40	SI-32-076 ●	5	2 182,80
89	90,5 - 93,0	SI-25-089 ●	6	1 822,10	SI-32-089 ●	5	2 325,30
114	116,0 - 120,0	SI-25-114 ●	3	2 213,50	SI-32-114 ●	2	4 034,30
125	127,0 - 131,0	-	-	-	SI-32-125 ●	2	4 920,70
133	135,0 - 139,0	SI-25-133 ●	2	4 325,80	-	-	-
140	142,0 - 146,0	SI-25-140 ●	2	4 375,00	SI-32-140 ●	2	5 115,00
160	162,0 - 166,0	-	-	-	SI-32-160 ●	1	6 266,30

● Изготавливаются под заказ. Срок поставки по договоренности.

Arma-Chek Silver (ACE) - листовая изоляция в рулонах с покрытием



Ширина 1,0 м

Артикул	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	м ² /коробка	руб/м ² (с НДС)
SI-13-99/E ●	13,0	8	8	1 930,00
SI-19-99/E ●	19,0	6	6	2 188,20
SI-25-99/E ●	25,0	4	4	2 686,00
SI-32-99/E ●	32,0	3	3	3 002,70

Допустимое изменение длины листовой изоляции	± 1,5%	
Допустимое изменение толщины листовой изоляции	≤ 6 мм	± 1,0 мм
	7 - 19 мм	± 1,5 мм
	> 19 мм	± 2,0 мм

Arma-Chek Silver (ACE) - самоклеящаяся листовая изоляция в рулонах с покрытием



Ширина 1,0 м

Артикул	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	м ² /коробка	руб/м ² (с НДС)
SI-13-99/EA ●	13,0	8	8	2 262,70
SI-19-99/EA ●	19,0	6	6	2 489,00
SI-25-99/EA ●	25,0	4	4	2 956,20
SI-32-99/EA ●	32,0	3	3	3 318,20

Допустимое изменение длины листовой изоляции	± 1,5%	
--	--------	--

● Изготавливаются под заказ. Срок поставки по договоренности.

Arma-Chek Silver - покрытие в рулонах



Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Рулонов/коробка	м ² /коробка	руб/рулон (с НДС)
ACH-SI25	1.040,0	25	2	52	19 402,00
ACH-SI25/100	100,0	25	4	10	6 042,70

Arma-Chek Silver - покрытие в рулонах



Толщина 350,0 микрон

Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Рулонов/коробка	м ² /коробка	руб/рулон (с НДС)
Silvercladd Foil	1.200,0	25	1	30	22 386,10
Silvercladd Foil - сварач.	1.200,0	25	1	30	22 386,10

Arma-Chek Silver - покрытие для теплоизолированных отводов



Труба макс. внешний Ø, мм	AF-2 толщина изоляции 11,5 мм - 16,0 мм			AF-4 толщина изоляции 15,5 мм - 25,0 мм		
	Артикул	шт/коробка	руб/шт (с НДС)	Артикул	шт/коробка	руб/шт (с НДС)
15	ACHB-040	1	666,50	ACHB-050	1	648,20
18	ACHB-040	1	666,50	ACHB-060	1	648,20
22	ACHB-050	1	648,20	ACHB-060	1	648,20
28	ACHB-050	1	648,20	ACHB-070	1	752,70
35	ACHB-060	1	648,20	ACHB-080	1	806,30
42	ACHB-070	1	752,70	ACHB-080	1	806,30
48	ACHB-080	1	806,30	ACHB-090	1	934,40
54	ACHB-080	1	806,30	ACHB-100	1	1 087,30
60	ACHB-090	1	934,40	-	-	-
64	ACHB-100	1	1 087,30	-	-	-
76	-	-	-	ACHB-120	1	1 227,10
89	ACHB-130	1	1 378,70	-	-	-
114	ACHB-150	1	2 698,50	ACHB-160 ●	1	2 288,20
133	ACHB-170 ●	1	2 417,60	-	-	-
140	ACHB-180 ●	1	2 911,60	ACHB-200 ●	1	2 932,50
168	ACHB-210	1	2 932,50	ACHB-220 ●	1	3 333,60

Труба макс. внешний Ø, мм	AF-5 толщина изоляции 25,0 мм - 32,0 мм				
	Артикул	шт/коробка	руб/шт (с НДС)		
18	ACHB-070	1	752,70	-	-
22	ACHB-080	1	806,30	-	-
28	ACHB-080	1	806,30	-	-
35	ACHB-090	1	934,40	-	-
42	ACHB-100	1	1 087,30	-	-
48	ACHB-100	1	1 087,30	-	-
60	ACHB-120	1	1 227,10	-	-
64	ACHB-120	1	1 227,10	-	-
76	ACHB-130 ●	-	1 378,70	-	-
89	ACHB-160 ●	1	2 288,20	-	-
114	ACHB-180 ●	1	2 911,60	-	-
140	ACHB-210 ●	1	2 932,50	-	-

Arma-Chek Silver - покрытие для теплоизолированных Т-форм



Труба макс. внешний Ø, мм	AF-2 толщина изоляции 11,5 мм - 16,0 мм			AF-4 толщина изоляции 17,0 мм - 25,0 мм		
	Артикул	шт/коробка	руб/шт (с НДС)	Артикул	шт/коробка	руб/шт (с НДС)
18	-	-	-	АЧТ-052	1	427,30
22	АЧТ-052	1	427,30	АЧТ-057	1	444,30
28	АЧТ-052	1	427,30	АЧТ-067	1	463,90
35	АЧТ-057	1	444,30	АЧТ-073	1	463,90
42	АЧТ-067	1	463,90	АЧТ-082	1	521,40
48	АЧТ-073	1	463,90	АЧТ-100	1	648,20
54	АЧТ-082	1	521,40	АЧТ-093	1	620,70
60	АЧТ-088	1	529,30	АЧТ-102	1	670,40
64	АЧТ-100	1	648,20	-	-	-
76	АЧТ-102	1	670,40	АЧТ-120	1	670,40
89	АЧТ-116	1	670,40	АЧТ-136	1	815,40
114	-	-	-	АЧТ-156	1	1 036,30
140	АЧТ-176	1	1 322,50	АЧТ-189	1	1 491,10
168	АЧТ-214	1	1 787,70	АЧТ-214	1	1 787,70



Труба макс. внешний Ø, мм	AF-5 толщина изоляции 25,0 мм - 33,0 мм				
	Артикул	шт/коробка	руб/шт (с НДС)		
18	АСНТ-067	1	463,90	-	-
22	АСНТ-073	1	463,90	-	-
28	АСНТ-082	1	521,40	-	-
35	АСНТ-093	1	620,70	-	-
42	АСНТ-093	1	620,70	-	-
48	АСНТ-100	1	648,20	-	-
54	АСНТ-102	1	670,40	-	-
60	АСНТ-116	1	670,40	-	-
64	АСНТ-120	1	670,40	-	-
76	АСНТ-128	1	722,70	-	-
89	АСНТ-140	1	870,30	-	-
114	АСНТ-169	1	1 241,50	-	-
140	АСНТ-194	1	1 583,80	-	-
168	АСНТ-245	1	2 869,70	-	-



Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Толщина, мм	Рулонов/коробка	руб/рулон (с НДС)
ACH-PSATAPES-30	30,0	25	0,08	10	751,40
ACH-PSATAPES-50	50,0	50	0,08	6	2 271,20

