

Armaflex® ACe



ООО "Страйк Сити"

129075 г. Москва, Шереметьевская ул. д. 85. корп. 2

Тел: +7(495)619-45-40, +7(495)619-27-23, +7(495)941-60-57

info@strikecity.ru

- контроль за образованием конденсата
- снижение тепловых потерь

- $\lambda_0 \text{ } ^\circ\text{C} \leq 0,036 \text{ Вт}/(\text{м} \cdot \text{К})$
- $\mu \geq 7.000$

Технические данные - Armaflex ACE

Краткое описание	Изоляционный материал с закрытыми порами обладающий высокой гибкостью, высоким сопротивлением диффузии водяного пара и низкой теплопроводностью.				
Вид материала	Эластомерный вспененный материал на основе синтетического каучука.				
Цвет	черный				
Специальная информация по материалу	Самоклеющееся покрытие: склеивающееся при лёгком адгезионное покрытие на основе акрилового клея, армированного сеткой, покрытое защитной пленкой.				
Применение	Изоляция и защита труб, воздуховодов, вентилях и ёмкостей оборудования охлаждения и кондиционирования воздуха, условий чистой комнаты в пищевой промышленности и т.д.				
Особенности	В наличии самоклеющаяся листовая изоляция с армированной алюминиевой фольгой.				
Характеристика	Величина / Оценка	Испытание ^{*1}	Надзор ^{*2}	Специальное замечание	
Температурный диапазон					
Температурный диапазон	макс. рабочая температура	+ 100 °C			(+ 85 °C если лист или лента приклеивается к объекту по всей поверхности покрытия.)
	мин. рабочая температура	-50 °C			
Теплопроводность					
Теплопроводность	um	+/-0	°C	λ=	
	трубки 6-19 мм	λ ≤ 0,036	Вт/(м·К)	$[36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$	Испытано согласно EN 12667 EN ISO 8497
	трубки 25 мм	λ ≤ 0,038	Вт/(м·К)	$[38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$	
	листы 6-25 мм	λ ≤ 0,036	Вт/(м·К)	$[36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$	
	листы 32-50 мм	λ ≤ 0,038	Вт/(м·К)	$[38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$	
Сопротивление диффузии водяного пара					
Сопротивление диффузии водяного пара	μ	≥	7.000		Испытано согласно EN 12086 и EN 13469
Характеристики пожаробезопасности					
Класс строительного материала ¹	Слабо горючий	Еврокласс E		D 4593 D 4598	○/● Классифицировано согласно EN 13501-1 Испытано согласно EN ISO 11925-2
	Трубная изоляция	EL			
	Листовая изоляция	E			
Другой класс пожарной безопасности					Классифицировано и испытано согласно PN-B-02 873
Практические свойства в огне	Самозатухающий, не распространяет огонь, не создаёт горящих капель				
Прочие технические характеристики					
Размеры и допуски	Согласно EN 14 304, таблица 1				
Хранение и срок годности	Самоклеющиеся ленты, самоклеющаяся листовая изоляция: 1 год				
					Хранить в сухих и чистых помещениях при нормальной относительной влажности воздуха (50–70 %) и окружающей температуре (0–35 °C).

1. Классификация строительных материалов имеет силу для металлических или плотных минеральных поверхностей.

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

*2 ●: Официальный надзор, осуществляемый независимыми организациями и/или контрольными учреждениями
○: Внутренний надзор на производстве

Все данные и техническая информация основаны на результатах, полученных в типичных условиях применения. Получатели данной информации, в своих собственных интересах и на свою ответственность, должны своевременно у нас выяснить, относятся ли данные и информация к предназначенной области применения. Указания по монтажу находятся в Инструкции по монтажу изоляции Armaflex. Перед изоляцией нержавеющей стали, пожалуйста, обратитесь в наш Центр обслуживания клиентов. Для обеспечения правильной установки, должен использоваться клей Armaflex 520. Для некоторых хладагентов температура может превышать +110 °C, пожалуйста, обратитесь в наш Центр обслуживания клиентов для получения дополнительной информации.

Armaflex ACE трубная изоляция



Длина 2,0 м, Цвет черный, DL-s3,d0

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/ макс, мм	6,0 мм толщина изоляции			9,0 мм толщина изоляции		
		Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
6	7,0 - 8,5	ACE-06X006	496	13,00	ACE-09X006	352	19,00
10	11,0 - 12,5	ACE-06X010	364	14,00	ACE-09X010	266	20,00
12	13,0 - 14,5	ACE-06X012	316	15,00	ACE-09X012	234	21,00
15	16,0 - 17,5	ACE-06X015	266	17,00	ACE-09X015	192	23,00
18	19,0 - 20,5	ACE-06X018	210	18,00	ACE-09X018	166	25,00
22	21,0 - 24,5	ACE-06X022	166	21,00	ACE-09X022	136	26,00
25	26,0 - 27,5	-	-	-	ACE-09X025 • *	108	69,00
28	29,0 - 30,5	ACE-06X028	112	27,00	ACE-09X028	98	34,00
35	36,0 - 38,0	ACE-06X035	92	35,00	ACE-09X035	76	41,00
42	43,5 - 45,5	-	-	-	ACE-09X042	60	45,00
48	49,5 - 51,5	-	-	-	ACE-09X048	50	51,00
54	55,0 - 57,0	-	-	-	ACE-09X054	46	65,00
60	61,5 - 63,5	-	-	-	ACE-09X060	36	69,00
64	65,0 - 66,5	-	-	-	ACE-09X064	34	79,00
76	77,0 - 79,5	-	-	-	ACE-09X076	26	92,00
89	90,5 - 93,0	-	-	-	ACE-09X089	20	115,00
108	109,5 - 113,0	-	-	-	ACE-09X108 •	20	257,00
114	116,0 - 120,0	-	-	-	ACE-09X114	20	217,00

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/ макс, мм	13,0 мм толщина изоляции			19,0 мм толщина изоляции		
		Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
10	11,0 - 12,5	ACE-13X010 *	172	47,00	-	-	-
12	13,0 - 14,5	ACE-13X012 *	152	48,00	-	-	-
15	16,0 - 17,5	ACE-13X015	136	34,00	ACE-19X015 *	72	101,00
18	19,0 - 20,5	ACE-13X018	118	35,00	ACE-19X018	60	74,00
22	23,0 - 24,5	ACE-13X022	84	36,00	ACE-19X022	56	78,00
28	29,0 - 30,5	ACE-13X028	78	46,00	ACE-19X028	48	92,00
35	36,0 - 38,0	ACE-13X035	58	54,00	ACE-19X035	36	113,00
42	43,5 - 45,5	ACE-13X042	48	61,00	ACE-19X042	32	135,00
48	49,5 - 51,5	ACE-13X048	40	69,00	ACE-19X048	24	150,00
54	55,0 - 57,0	ACE-13X054	34	86,00	ACE-19X054	24	170,00
60	61,5 - 63,5	ACE-13X060	32	93,00	ACE-19X060	24	183,00
64	65,0 - 67,5	ACE-13X064	30	107,00	ACE-19X064	20	202,00
76	77,0 - 79,5	ACE-13X076	24	116,00	ACE-19X076	16	234,00
89	90,5 - 93,0	ACE-13X089	20	145,00	ACE-19X089	16	256,00
108	109,5 - 113,0	ACE-13X108	20	219,00	ACE-19X108	12	370,00
114	116,0 - 120,0	ACE-13X114	18	230,00	ACE-19X114	12	383,00
125	127,0 - 131,0	-	-	-	ACE-19X125	10	520,00
140	135,0 - 139,0	ACE-13X133	16	364,00	ACE-19X133	10	526,00
140	142,0 - 146,0	-	-	-	ACE-19X140	10	533,00
159	162,0 - 166,0	ACE-13X160 *	12	525,00	ACE-19X160	10	578,00

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/ макс, мм	25,0 мм толщина изоляции			32,0 мм толщина изоляции		
		Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
22	23,0 - 24,5	ACE-25X022	36	156,00	ACE-32*022 *	24	257,00
28	29,0 - 30,5	ACE-25X028	32	179,00	ACE-32*028 *	24	277,00
35	36,0 - 38,0	ACE-25X035	24	219,00	ACE-32*035 *	18	313,00
42	43,5 - 45,5	ACE-25X042	24	263,00	ACE-32*042 *	16	346,00
48	49,5 - 51,5	ACE-25X048	20	295,00	ACE-32*048 *	12	383,00
54	55,0 - 57,0	ACE-25X054	18	322,00	ACE-32*054 *	12	441,00
60	61,5 - 63,5	ACE-25X060	18	364,00	ACE-32*060 *	10	523,00
64	65,0 - 67,5	ACE-25X064 *	16	384,00	ACE-32*064 *	10	553,00
76	77,0 - 79,5	ACE-25X076 *	16	416,00	ACE-32*076 *	10	633,00
89	90,5 - 93,0	ACE-25X089 *	12	458,00	ACE-32*089 *	10	669,00
108	109,5 - 113,0	ACE-25X108 *	6	731,00	ACE-32*102 *	6	808,00
114	116,0 - 120,0	ACE-25X114 *	6	755,00	ACE-32*108 *	6	1314,00
					ACE-32*114 *	4	1412,00
					ACE-32*140 *	4	1501,00
					ACE-32*160 *	2	1568,00

Допустимое изменение длины трубной изоляции ±1,5 %

Допустимое изменение толщины
6 мм: ± 1,0 мм
9 мм, 13 мм: ± 1,5 мм
19 мм, 25 мм: ± 2,0 мм

* Допускается замена на материал марки

• Изготавливаются под заказ. Срок поставки по договоренности.

Armaflex XG без согласования и изменения

Armaflex ACE трубная изоляция в рулонах



Цвет черный, DL-s3,d0

6,0 мм толщина изоляции			9,0 мм толщина изоляции		
Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
-	-	-	ACE-09X006/ER	40	26,00
ACE-06X010/ER	46	20,00	ACE-09X010/ER	34	30,00
ACE-06X012/ER	40	24,00	ACE-09X012/ER	31	34,00
ACE-06X015/ER	38	26,00	ACE-09X015/ER	27	40,00
-	-	-	ACE-09X018/ER	23	46,00
-	-	-	ACE-09X022/ER	19	56,00
13,0 мм толщина изоляции			ACE-09X028/ER	14	72,00
Артикул	м/коробка	руб./м			
ACE-13X015/ER	17	64,00	-	-	-
ACE-13X018/ER	15	72,00	-	-	-
ACE-13X022/ER	14	78,00	-	-	-

Допустимое изменение длины трубной изоляции ±1,5 %

Допустимое изменение толщины
6 мм: ± 1,0 мм
9 мм, 13 мм: ± 1,5 мм

Armaflex ACE листовая изоляция в рулонах



Ширина 1,0 м, Цвет черный, D-s3,d0

длина рулона				
Артикул	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	м ² /коробка	руб./м ²
ACE-06-99/E	6,0	15	15	248,00
ACE-09-99/E	9,0	10	10	344,00
ACE-13-99/E	13,0	8	8	421,00
ACE-19-99/E	19,0	6	6	597,00
ACE-25-99/E	25,0	4	4	775,00
ACE-32-99/E	32,0	3	3	975,00
ACE-40-99/E	40,0	7	7	2.023,00
ACE-50-99/E	50,0	5	5	2.254,00

Допустимое изменение длины листовой изоляции ±1,5 %

Допустимое изменение толщины листовой изоляции
6 мм: ±1,0 мм
9 мм - 19 мм: ±1,5 мм
25 мм - 50 мм: ±2,0 мм

• Изготавливаются под заказ. Срок поставки по договоренности.

Armaflex ACE самоклеющаяся листовая изоляция в рулонах



Ширина 1,0 м, Цвет черный

Артикул	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	м ² /коробка	руб./м ²
ACE-06-99/EA	6,0	15	15	520,00
ACE-09-99/EA	9,0	10	10	540,00
ACE-13-99/EA	13,0	8	8	650,00
ACE-19-99/EA	19,0	6	6	800,00
ACE-25-99/EA	25,0	4	4	1.101,00
ACE-32-99/EA	32,0	3	3	1.278,00

Armaflex ACE ленты самоклеющиеся



Длина 15,0 м, Ширина 50,0 мм, Толщина 3,0 мм, Цвет черный, D-s3,d0

Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Толщина, мм	Рулонов/коробка	руб./рулон
ACE-TAPE	50,0	15	3	12	453,00

Armaflex ACE DUCT - Тепло- и звукоизоляция для труб и воздуховодов систем кондиционирования воздуха и вентиляции

листовая изоляция в рулонах с алюминизированным покрытием

Ширина 1м, цвет черный

Артикул	Толщина изоляции, мм	рулон/м2	руб/м2
ACE-06-99/E-AL	6	15	540,00
ACE-09-99/E-AL	9	20	540,00
ACE-13-99/E-AL	13	16	650,00
ACE-19-99/E-AL	19	12	800,00
ACE-25-99/E-AL	25	8	950,00
ACE-32-99/E-AL	32	6	1 100,00

*Рулоны упакованы в полиэтиленовые пакеты

Допустимое изменение ширины рулона +/-2%

Допустимое изменение длины рулона +/- 1,5%

самоклеющаяся листовая изоляция в рулонах с алюминизированным покрытием

Ширина 1м, цвет черный

Артикул	Толщина изоляции, мм	рулон/м2	руб/м2
ACE-06-99/EA-AL	6	15	639,00
ACE-09-99/EA-AL	9	20	639,00
ACE-13-99/EA-AL	13	16	791,00
ACE-19-99/EA-AL	19	12	946,00
ACE-25-99/EA-AL	25	8	1 101,00
ACE-32-99/EA-AL	32	6	1 278,00

*Рулоны упакованы в полиэтиленовые пакеты

Допустимое изменение ширины рулона +/-2%

Допустимое изменение длины рулона +/- 1,5%

ООО "Страйк Сити"

129075 г. Москва, Шереметьевская ул. д. 85. корп. 2

Тел: +7(495)619-45-40, +7(495)619-27-23, +7(495)941-60-57

info@strikecity.ru