

AEROFLEX®



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

О КОМПАНИИ

Аэрофлекс Россия – ООО «Теплоизоляция Пермь» производит теплоизоляционные материалы Aeroflex начиная с 2013 года. Однако, история бренда Aeroflex началась более 50 лет назад в тысячах километрах от России в тот момент, когда ведущие эксперты полимерной отрасли применили новый этилен-пропилендиеновый (EPDM) каучук для производства закрыто-ячеистой эластомерной теплоизоляции на основе вспененного полимера.

Применение новой формулы позволило создать долговечный, высококачественный теплоизоляционный продукт. В течение всего нескольких последующих лет команда Aeroflex усовершенствовала технологические процессы, организовала ряд производственных компаний в нескольких странах мира и основала лаборатории для проведения научно-исследовательских работ. Вся эта инфраструктура позволила сделать Aeroflex ведущим мировым брендом в области теплоизоляции из вспененного каучука.

Аэрофлекс Россия – ООО «Теплоизоляция Пермь» – лицензированный производитель изделий Aeroflex на территории России. Наша компания производит и поставляет продукцию Aeroflex клиентам на всей территории страны. Производство и штаб-квартира располагаются в г. Пермь. За 10 лет непрерывного труда мы заработали репутацию производителя высококачественных продуктов и ответственного поставщика с высоким уровнем клиентской поддержки и сервиса.

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий каталог разработан в соответствии с действующими нормами и правилами проектирования, техническими условиями и разрешительными документами на изделия Aeroflex для подбора и разработки проектных решений с применением материалов Aeroflex в конструкциях тепловой изоляции инженерного оборудования и трубопроводов.

Теплоизоляционные изделия из вспененного каучука Aeroflex изготавливаются компанией ООО «Теплоизоляция Пермь» по ТУ 22.19.73-001-92361651-2017. При производстве материалов применяются композиции на основе этиленпропилендиенового (EPDM), а также бутадиеннитрилакрилового (NBR) каучука с добавлением вспенивающих и вулканизирующих агентов, антипиренов, пластификаторов, наполнителей путем экструзии с последующим вспениванием в печах. Все материалы и сырье, используемые в производстве изделий Aeroflex, имеют документы, подтверждающие их соответствие требованиям нормативно-технической документации.

Изделия из вспененного каучука Aeroflex являются эффективными теплоизоляционными материалами с высокими стабильными теплофизическими и эксплуатационными характеристиками. Широкий ассортимент готовых форм, в том числе с предварительно нанесенными покрытиями, обеспечивает простоту методов монтажа без использования сложных и трудоемких при установке элементов крепления конструкций, что позволяет устанавливать тепловую изоляцию с минимальными затратами.

При работе с настоящим каталогом следует также руководствоваться требованиями строительных, санитарных, пожарных, технологических, экологических и других регламентов, утвержденных в соответствии с действующим законодательством РФ.

Марки изделий Aeroflex.

Изделия AEROFLEX, в зависимости от назначения, диапазона температур применения, технических характеристик и химического основания делят на марки (таблица 1):

Марка	Диапазон рабочих температур теплоносителя, °С	Основание	Область применения
EPDM	-200...130 (175*)	Этиленпропилендиеновый (EPDM) каучук	Криогенное оборудование Холодильное оборудование HVAC Тепловые пункты и сети Промышленное технологическое оборудование Системы солнечной энергетики
EPDM HT	-200...150 (185*)	Этиленпропилендиеновый (EPDM) каучук	Тепловые пункты и сети Промышленное технологическое оборудование Системы солнечной энергетики
FIRO	-200...110 (115*)	Бутадиеннитрилакриловый (NBR) каучук	Холодильное оборудование HVAC Тепловые пункты и сети Промышленное технологическое оборудование
EPDM HD	-60...130 (175*)	Этиленпропилендиеновый (EPDM) каучук	Оборудование и трубопроводы подземной бесканальной прокладки с учетом допустимого диапазона температур эксплуатации теплоизоляции

*кратковременно до суток

Формы выпуска изделий Aeroflex.

Изделия AEROFLEX, в зависимости от формы выпуска, имеют виды (таблица 2):

Форма	Расшифровка	Код	Описание
Трубка	Metric tube	M	Полая трубка цилиндрической формы
Рулон	Metric sheet-roll	MSR	Плоский лист скрученный в рулон
Лист	Metric sheet 2 м ²	MS2	Плоский лист в виде пластины
Лента	Tape	...tape	Плоский лист, в виде ленты шириной до 100 мм, предназначенный для фиксации теплоизоляционных изделий в проектном положении и защиты стыков между смежными изделиями

Исполнения изделий Aeroflex.

Изделия AEROFLEX в виде листов и рулонов могут иметь исполнения (таблица 3):

Обозначение	Описание
S	Плоский лист, в виде пластины или рулона стандартных типоразмеров, имеющий с одной стороны клеевой слой и антиадгезионную пленку/бумагу

Покрyтия в составе готовых изделий Aeroflex.

В зависимости от условий эксплуатации и технического назначения изделия AEROFLEX могут иметь предварительно нанесенные покpытия (таблица 4):

Обозначение	Описание	Формы изделий, выпускаемые с покpытием
ALU	Алюминиевая фольга, прозрачная полимерная пленка	Рулоны, листы
Metal Pro	ПВХ, алюминиевая фольга, прозрачная полимерная пленка	Трубки, рулоны, листы
FG	Стеклоткань черного цвета	Трубки, рулоны, листы
FG ALU	Стеклоткань, алюминиевая фольга, полимерная пленка	Трубки, рулоны, листы
Aerojacket	Полимерный материал на основе пластифицированного поливинилхлорида	Рулоны, листы

Правила маркировки.

В бухгалтерской, технической и проектной документации обозначение материалов AEROFLEX в виде трубок производится по следующей схеме:

X	XX	XXX	трубка AEROFLEX	XXXX	XX	XXX	
							Вид изделия «М» (см. таблицу 2)
							Номинальная толщина стенки изоляции (мм)
							Внутренний диаметр трубки (мм)
							Марка изделия (см. таблицу 1)
							Обозначение покpытия (при наличии, см. таблицу 4)

Пример записи трубки AEROFLEX марки EPDM с толщиной стенки 19 мм и внутренним диаметром 76 мм: M19076 трубка AEROFLEX EPDM.

В бухгалтерской, технической и проектной документации обозначение материалов AEROFLEX в виде листов или рулонов производится по следующей схеме:

XXX-	XX	лист/рулон AEROFLEX	XXXX	XX	XXX	X	
							Вид изделия «MSR» или «MS2» (см. таблицу 2)
							Номинальная толщина стенки изоляции (мм)
							Марка изделия (см. таблицу 1)
							Обозначение покpытия (при наличии, см. таблицу 4)
							Обозначение исполнения (при наличии, см. таблицу 3)

Пример записи рулона AEROFLEX марки FIRO с толщиной стенки 32 мм в самоклеящемся исполнении: MSR-32 рулон AEROFLEX FIRO S.

Aeroflex EPDM



Температуры эксплуатации:
от -200 до 130 °С в постоянном режиме



Фактор сопротивления диффузии
водяного пара (μ): >11000

Aeroflex EPDM – универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука с закрытой ячеистой структурой в виде трубок, листов и рулонов. Материал предназначен для изоляции инженерного оборудования и трубопроводов с температурами теплоносителя от -200 до +130°C.

Изделия Aeroflex EPDM:

- Используют для теплоизоляции оборудования с постоянными рабочими температурами до +130°C
- Устойчивы к ультрафиолету
- Устойчивы к озону
- Устойчивы к негативным погодным факторам
- Сохраняют эластичность при температуре -57°C

Сферы применения:

- Тепловая изоляция криогенного оборудования
- Тепловая изоляция холодильного оборудования
- Изоляция HVAC
- Изоляция тепловых пунктов и сетей
- Теплоизоляция промышленного оборудования и трубопроводов
- Тепловая изоляция систем солнечной энергетики
- Тепловая изоляция сетей двухтрубной канальной, бесканальной и воздушной прокладки
- Тепловая изоляция систем водоснабжения, канализации

Технические характеристики

Показатель	Значение
Температуры эксплуатации в постоянном режиме, °С	-200...130 (175)*
Кoeffициент теплопроводности, Вт/(м·°С) при средней температуре слоя:	
-40	0,0310
-20	0,0332
0	0,0354
20	0,0376
40	0,0398
Кoeffициент сопротивления диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ 25898	>11000
Плотность по ГОСТ 17177, кг/м ³	62±24
Показатель кислотности (Ph) по ГОСТ 32302-2011	Нейтральный

Показатель	Значение
Экологическая безопасность	• Без асбеста • Без CFC • Без CFHC • Без силикона
Масло и бензостойкость	Высокая
Биологическая стойкость	• Сопротивление распространению бактерий • Стойкость к образованию грибковой плесени
Стойкость к ультрафиолету	Устойчив
Стойкость к озону	Устойчив
Запах	Нейтральный
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1
Цвет	Черный
Формы выпуска	• Трубки • Листы • Рулоны
Покрывтия и системы	Alu, Metal Pro, FG, FG Alu, Aerojacket

* временно до суток

Трубки Aeroflex EPDM без покрытий.
Стандартная длина 2 метра.

Медные трубы	ASTM	Стальные трубы			Полимерные трубы	Внутренний диаметр изоляции, мм	Толщина изоляции, мм									
		ВГП по ГОСТ 3262-75	ЭС по ГОСТ 10704-91	НЖ по ГОСТ 9941-81			6	9	13	19	25	32	40	50		
6	1/4"	-	-	6	-	6	M 06006	M 09006	M 13006	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	8	-	8	M 06008	M 09008	M 13008	-	-	-	-	-	-	-
10	3/8"	-	10	10	10	10	M 06010	M 09010	M 13010	-	-	-	-	-	-	-
12	1/2"	-	12	12	12	13	M 06013	M 09013	M 13013	-	-	-	-	-	-	-
15	5/8"	-	16	16	16	16	M 06016	M 09016	M 13016	M 19016	-	-	-	-	-	-
18	3/4"	10	19	19	-	19	M 06019	M 09019	M 13019	M 19019	M 25019	M 32019	M 40019	M 50019	-	-
22	7/8"	15	21,3	22	20	22	M 06022	M 09022	M 13022	M 19022	M 25022	M 32022	M 40022	M 50022	-	-
28	1 1/8"	20	28	28	25	28	-	M 09028	M 13028	M 19028	M 25028	M 32028	M 40028	M 50028	-	-
35	1 3/8"	25	33,7	35	32	35	-	M 09035	M 13035	M 19035	M 25035	M 32035	M 40035	M 50035	-	-
42	1 5/8"	32	42	42	40	42	-	M 09042	M 13042	M 19042	M 25042	M 32042	M 40042	M 50042	-	-
48	1 7/8"	40	48	48	-	48	-	M 09048	M 13048	M 19048	M 25048	M 32048	M 40048	M 50048	-	-
51	2"	-	51	51	50	51	-	-	-	M 19051	M 25051	-	-	-	-	-
54	2 1/8"	-	54	54	50	54	-	M 09054	M 13054	M 19054	M 25054	M 32054	-	-	-	-
-	2 1/4"	-	57	57	-	57	-	M 09057	M 13057	M 19057	M 25057	M 32057	M 40057	M 50057	-	-
60	2 3/8"	50	60	50	-	60	-	M 09060	M 13060	M 19060	M 25060	M 32060	M 40060	M 50060	-	-
63	2 1/2"	-	63,5	63	63	64	-	M 09064	M 13064	M 19064	M 25064	M 32064	-	-	-	-
76	3"	65	76	76	75	76	-	M 09076	M 13076	M 19076	M 25076	M 32076	M 40076	M 50076	-	-
90	3 1/2"	80	89	89	90	90	-	M 09090	M 13090	M 19090	M 25090	M 32090	M 40090	M 50090	-	-
100	4"	90	102	100	-	102	-	-	-	M 19102	M 25102	M 32102	M 40102	M 50102	-	-
108	4 1/4"	-	108	108	-	109	-	M 09109	M 13109	M 19109	M 25109	M 32109	M 40109	M 50109	-	-
114	4 1/2"	100	114	-	110	115	-	M 09115	M 13115	M 19115	M 25115	M 32115	M 40115	M 50115	-	-
125	5"	-	-	-	125	125	-	-	M 13125	M 19125	M 25125	M 32125	M 40125	M 50125	-	-
-	5 1/4"	-	133	130	-	133	-	-	M 13133	M 19133	M 25133	M 32133	M 40133	M 50133	-	-
-	5 5/8"	125	140	140	140	140	-	-	M 13140	M 19140	M 25140	M 32140	M 40140	M 50140	-	-
160	-	-	159	160	160	160	-	-	M 13160	M 19160	M 25160	M 32160	M 40160	M 50160	-	-
168	-	150	168	170	-	170	-	-	M 13170	M 19170	M 25170	M 32170	M 40170	M 50170	-	-

Рекомендации по применению трубок Aeroflex EPDM без покрытий, а также с покрытиями Metal Pro, FG и FG Alu.

Трубки Aeroflex EPDM

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука без покрытия, предназначена для изоляции трубопроводов, расположенных на **открытом воздухе и в помещении.**

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений и негативного воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Трубки Aeroflex EPDM Metal Pro

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии Metal Pro предназначена для изоляции трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе.**

Покрытие Metal Pro представляет собой комбинированный трехслойный материал из ПВХ, алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Механических повреждений
- Ультрафиолетового излучения
- Негативного воздействия окружающей среды
- Агрессивных химических сред
- Атмосферной влаги и пара



Трубки Aeroflex EPDM FG

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG предназначена для изоляции трубопроводов, установленных в **помещениях и тоннелях.**

Покрытие FG представляет собой стеклоткань черного цвета с гидрофобизирующей пропиткой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Трубки Aeroflex EPDM FG Alu

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG Alu предназначена для изоляции трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе.**

Покрытие FG Alu представляет собой стеклоткань, ламинированную алюминиевой фольгой и полимерной пленкой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Номенклатура трубок Aeroflex EPDM без покрытий,
а также с покрытиями Metal Pro, FG и FG Alu.

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм		Внутренний Φ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
		Толщина изоляции, мм	Толщина изоляции 6 мм				
М 06006 трубка Aeroflex EPDM	T0600602EP000	6	6	6	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 6 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 06008 трубка Aeroflex EPDM	T0600802EP000	6	8	8	-		
М 06010 трубка Aeroflex EPDM	T0601002EP000	6	10	10	-		
М 06013 трубка Aeroflex EPDM	T0601302EP000	6	13	13	-		
М 06016 трубка Aeroflex EPDM	T0601602EP000	6	16	16	-		
М 06019 трубка Aeroflex EPDM	T0601902EP000	6	19	19	-		
М 06022 трубка Aeroflex EPDM	T0602202EP000	6	22	22	-		
Толщина изоляции 9 мм							
М 09006 трубка Aeroflex EPDM	T0900602EP000	9	6	6	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 9 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 09008 трубка Aeroflex EPDM	T0900802EP000	9	8	8	-		
М 09010 трубка Aeroflex EPDM	T0901002EP000	9	10	10	-		
М 09013 трубка Aeroflex EPDM	T0901302EP000	9	13	13	-		
М 09016 трубка Aeroflex EPDM	T0901602EP000	9	16	16	-		
М 09019 трубка Aeroflex EPDM	T0901902EP000	9	19	19	-		
М 09022 трубка Aeroflex EPDM	T0902202EP000	9	22	22	-		
М 09028 трубка Aeroflex EPDM	T0902802EP000	9	28	28	-		
М 09035 трубка Aeroflex EPDM	T0903502EP000	9	35	35	-		
М 09042 трубка Aeroflex EPDM	T0904202EP000	9	42	42	-		
М 09048 трубка Aeroflex EPDM	T0904802EP000	9	48	48	-		
М 09054 трубка Aeroflex EPDM	T0905402EP000	9	54	54	-		
М 09057 трубка Aeroflex EPDM	T0905702EP000	9	57	57	-		
М 09060 трубка Aeroflex EPDM	T0906002EP000	9	60	60	-		
М 09064 трубка Aeroflex EPDM	T0906402EP000	9	64	64	-		
М 09076 трубка Aeroflex EPDM	T0907602EP000	9	76	76	-		
М 09090 трубка Aeroflex EPDM	T0909002EP000	9	90	90	-		
М 09109 трубка Aeroflex EPDM	T0910902EP000	9	109	109	-		
М 09115 трубка Aeroflex EPDM	T0911502EP000	9	115	115	-		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 09016 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0901601EPMP0	9	16	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 9 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м \cdot С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 09019 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0901901EPMP0	9	19	Metal Pro		
М 09022 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0902201EPMP0	9	22	Metal Pro		
М 09028 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0902801EPMP0	9	28	Metal Pro		
М 09035 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0903501EPMP0	9	35	Metal Pro		
М 09042 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0904201EPMP0	9	42	Metal Pro		
М 09048 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0904801EPMP0	9	48	Metal Pro		
М 09054 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0905401EPMP0	9	54	Metal Pro		
М 09060 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0906001EPMP0	9	60	Metal Pro		
М 09076 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0907601EPMP0	9	76	Metal Pro		
М 09090 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0909001EPMP0	9	90	Metal Pro		
М 09109 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0910901EPMP0	9	109	Metal Pro		
М 09115 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T0911501EPMP0	9	115	Metal Pro		
М 09016 трубка Aeroflex EPDM FG	T0901601EPFG0	9	16	FG		
М 09019 трубка Aeroflex EPDM FG	T0901901EPFG0	9	19	FG		
М 09022 трубка Aeroflex EPDM FG	T0902201EPFG0	9	22	FG		
М 09028 трубка Aeroflex EPDM FG	T0902801EPFG0	9	28	FG		
М 09035 трубка Aeroflex EPDM FG	T0903501EPFG0	9	35	FG		
М 09042 трубка Aeroflex EPDM FG	T0904201EPFG0	9	42	FG		
М 09048 трубка Aeroflex EPDM FG	T0904801EPFG0	9	48	FG		
М 09054 трубка Aeroflex EPDM FG	T0905401EPFG0	9	54	FG		
М 09060 трубка Aeroflex EPDM FG	T0906001EPFG0	9	60	FG		
М 09076 трубка Aeroflex EPDM FG	T0907601EPFG0	9	76	FG		
М 09090 трубка Aeroflex EPDM FG	T0909001EPFG0	9	90	FG		
М 09109 трубка Aeroflex EPDM FG	T0910901EPFG0	9	109	FG		
М 09115 трубка Aeroflex EPDM FG	T0911501EPFG0	9	115	FG		
М 09016 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0901601EPFA0	9	16	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 9 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м \cdot С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 09019 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0901901EPFA0	9	19	FG Alu		
М 09022 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0902201EPFA0	9	22	FG Alu		
М 09028 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0902801EPFA0	9	28	FG Alu		
М 09035 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0903501EPFA0	9	35	FG Alu		
М 09042 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0904201EPFA0	9	42	FG Alu		
М 09048 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0904801EPFA0	9	48	FG Alu		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 09054 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0905401EPFA0	9	54	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 9 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 09060 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0906001EPFA0	9	60	FG Alu		
М 09076 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0907601EPFA0	9	76	FG Alu		
М 09090 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0909001EPFA0	9	90	FG Alu		
М 09109 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0910901EPFA0	9	109	FG Alu		
М 09115 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T0911501EPFA0	9	115	FG Alu		
Толщина изоляции 13 мм						
М 13006 трубка Aeroflex EPDM	T1300602EP000	13	6	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 13008 трубка Aeroflex EPDM	T1300802EP000	13	8	-		
М 13010 трубка Aeroflex EPDM	T1301002EP000	13	10	-		
М 13013 трубка Aeroflex EPDM	T1301302EP000	13	13	-		
М 13016 трубка Aeroflex EPDM	T1301602EP000	13	16	-		
М 13019 трубка Aeroflex EPDM	T1301902EP000	13	19	-		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM	T1302202EP000	13	22	-		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM	T1302802EP000	13	28	-		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM	T1303502EP000	13	35	-		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM	T1304202EP000	13	42	-		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM	T1304802EP000	13	48	-		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM	T1305402EP000	13	54	-		
М 13057 трубка Aeroflex EPDM	T1305702EP000	13	57	-		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM	T1306002EP000	13	60	-		
М 13064 трубка Aeroflex EPDM	T1306402EP000	13	64	-		
М 13076 трубка Aeroflex EPDM	T1307602EP000	13	76	-		
М 13090 трубка Aeroflex EPDM	T1309002EP000	13	90	-		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM	T1310902EP000	13	109	-		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM	T1311502EP000	13	115	-		
М 13125 трубка Aeroflex EPDM	T1312502EP000	13	125	-		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM	T1313302EP000	13	133	-		
М 13140 трубка Aeroflex EPDM	T1314002EP000	13	140	-		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM	T1316002EP000	13	160	-		
М 13170 трубка Aeroflex EPDM	T1317002EP000	13	170	-		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 13016 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1301601EPMP0	13	16	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 13019 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1301901EPMP0	13	19	Metal Pro		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1302201EPMP0	13	22	Metal Pro		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1302801EPMP0	13	28	Metal Pro		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1303501EPMP0	13	35	Metal Pro		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1304201EPMP0	13	42	Metal Pro		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1304801EPMP0	13	48	Metal Pro		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1305401EPMP0	13	54	Metal Pro		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1306001EPMP0	13	60	Metal Pro		
М 13076 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1307601EPMP0	13	76	Metal Pro		
М 13090 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1309001EPMP0	13	90	Metal Pro		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1310901EPMP0	13	109	Metal Pro		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1311501EPMP0	13	115	Metal Pro		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1313301EPMP0	13	133	Metal Pro		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1316001EPMP0	13	160	Metal Pro		
М 13016 трубка Aeroflex EPDM FG	T1301601EPFG0	13	16	FG		
М 13019 трубка Aeroflex EPDM FG	T1301901EPFG0	13	19	FG		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM FG	T1302201EPFG0	13	22	FG		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM FG	T1302801EPFG0	13	28	FG		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM FG	T1303501EPFG0	13	35	FG		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM FG	T1304201EPFG0	13	42	FG		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM FG	T1304801EPFG0	13	48	FG		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM FG	T1305401EPFG0	13	54	FG		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM FG	T1306001EPFG0	13	60	FG		
М 13076 трубка Aeroflex EPDM FG	T1307601EPFG0	13	76	FG		
М 13090 трубка Aeroflex EPDM FG	T1309001EPFG0	13	90	FG		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM FG	T1310901EPFG0	13	109	FG		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM FG	T1311501EPFG0	13	115	FG		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM FG	T1313301EPFG0	13	133	FG		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM FG	T1316001EPFG0	13	160	FG		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 13016 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1301601EPFA0	13	16	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 13019 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1301901EPFA0	13	19	FG Alu		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1302201EPFA0	13	22	FG Alu		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1302801EPFA0	13	28	FG Alu		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1303501EPFA0	13	35	FG Alu		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1304201EPFA0	13	42	FG Alu		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1304801EPFA0	13	48	FG Alu		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1305401EPFA0	13	54	FG Alu		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1306001EPFA0	13	60	FG Alu		
М 13076 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1307601EPFA0	13	76	FG Alu		
М 13090 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1309001EPFA0	13	90	FG Alu		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1310901EPFA0	13	109	FG Alu		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1311501EPFA0	13	115	FG Alu		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1313301EPFA0	13	133	FG Alu		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1316001EPFA0	13	160	FG Alu		
Толщина изоляции 19 мм						
М 19016 трубка Aeroflex EPDM	T1901602EP000	19	16	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 19019 трубка Aeroflex EPDM	T1901902EP000	19	19	-		
М 19022 трубка Aeroflex EPDM	T1902202EP000	19	22	-		
М 19028 трубка Aeroflex EPDM	T1902802EP000	19	28	-		
М 19035 трубка Aeroflex EPDM	T1903502EP000	19	35	-		
М 19042 трубка Aeroflex EPDM	T1904202EP000	19	42	-		
М 19048 трубка Aeroflex EPDM	T1904802EP000	19	48	-		
М 19051 трубка Aeroflex EPDM	T1905102EP000	19	51	-		
М 19054 трубка Aeroflex EPDM	T1905402EP000	19	54	-		
М 19057 трубка Aeroflex EPDM	T1905702EP000	19	57	-		
М 19060 трубка Aeroflex EPDM	T1906002EP000	19	60	-		
М 19064 трубка Aeroflex EPDM	T1906402EP000	19	64	-		
М 19076 трубка Aeroflex EPDM	T1907602EP000	19	76	-		
М 19090 трубка Aeroflex EPDM	T1909002EP000	19	90	-		
М 19102 трубка Aeroflex EPDM	T1910202EP000	19	102	-		
М 19109 трубка Aeroflex EPDM	T1910902EP000	19	109	-		
М 19115 трубка Aeroflex EPDM	T1911502EP000	19	115	-		
М 19125 трубка Aeroflex EPDM	T1912502EP000	19	125	-		
М 19133 трубка Aeroflex EPDM	T1913302EP000	19	133	-		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 19140 трубка Aeroflex EPDM	T1914002EP000	19	140	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 19160 трубка Aeroflex EPDM	T1916002EP000	19	160	-		
М 19170 трубка Aeroflex EPDM	T1917002EP000	19	170	-		
М 19019 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1901901EPMP0	19	19	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 19022 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1902201EPMP0	19	22	Metal Pro		
М 19028 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1902801EPMP0	19	28	Metal Pro		
М 19035 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1903501EPMP0	19	35	Metal Pro		
М 19042 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1904201EPMP0	19	42	Metal Pro		
М 19048 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1904801EPMP0	19	48	Metal Pro		
М 19054 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1905401EPMP0	19	54	Metal Pro		
М 19060 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1906001EPMP0	19	60	Metal Pro		
М 19076 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1907601EPMP0	19	76	Metal Pro		
М 19090 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1909001EPMP0	19	90	Metal Pro		
М 19109 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1910901EPMP0	19	109	Metal Pro		
М 19115 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1911501EPMP0	19	115	Metal Pro		
М 19133 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1913301EPMP0	19	133	Metal Pro		
М 19160 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T1916001EPMP0	19	160	Metal Pro		
М 19019 трубка Aeroflex EPDM FG	T1901901EPFG0	19	19	FG		
М 19022 трубка Aeroflex EPDM FG	T1902201EPFG0	19	22	FG		
М 19028 трубка Aeroflex EPDM FG	T1902801EPFG0	19	28	FG		
М 19035 трубка Aeroflex EPDM FG	T1903501EPFG0	19	35	FG		
М 19042 трубка Aeroflex EPDM FG	T1904201EPFG0	19	42	FG		
М 19048 трубка Aeroflex EPDM FG	T1904801EPFG0	19	48	FG		
М 19054 трубка Aeroflex EPDM FG	T1905401EPFG0	19	54	FG		
М 19060 трубка Aeroflex EPDM FG	T1906001EPFG0	19	60	FG		
М 19076 трубка Aeroflex EPDM FG	T1907601EPFG0	19	76	FG		
М 19090 трубка Aeroflex EPDM FG	T1909001EPFG0	19	90	FG		
М 19109 трубка Aeroflex EPDM FG	T1910901EPFG0	19	109	FG		
М 19115 трубка Aeroflex EPDM FG	T1911501EPFG0	19	115	FG		
М 19133 трубка Aeroflex EPDM FG	T1913301EPFG0	19	133	FG		
М 19160 трубка Aeroflex EPDM FG	T1916001EPFG0	19	160	FG		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 19019 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1901901EPFA0	19	19	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 19022 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1902201EPFA0	19	22	FG Alu				
М 19028 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1902801EPFA0	19	28	FG Alu				
М 19035 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1903501EPFA0	19	35	FG Alu				
М 19042 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1904201EPFA0	19	42	FG Alu				
М 19048 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1904801EPFA0	19	48	FG Alu				
М 19054 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1905401EPFA0	19	54	FG Alu				
М 19060 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1906001EPFA0	19	60	FG Alu				
М 19076 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1907601EPFA0	19	76	FG Alu				
М 19090 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1909001EPFA0	19	90	FG Alu				
М 19109 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1910901EPFA0	19	109	FG Alu				
М 19115 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1911501EPFA0	19	115	FG Alu				
М 19133 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1913301EPFA0	19	133	FG Alu				
М 19160 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T1916001EPFA0	19	160	FG Alu				
Толщина изоляции 25 мм								
М 25019 трубка Aeroflex EPDM	T2501902EP000	25	19	-			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 25 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 25022 трубка Aeroflex EPDM	T2502202EP000	25	22	-				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM	T2502802EP000	25	28	-				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM	T2503502EP000	25	35	-				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM	T2504202EP000	25	42	-				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM	T2504802EP000	25	48	-				
М 25051 трубка Aeroflex EPDM	T2505102EP000	25	51	-				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM	T2505402EP000	25	54	-				
М 25057 трубка Aeroflex EPDM	T2505702EP000	25	57	-				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM	T2506002EP000	25	60	-				
М 25064 трубка Aeroflex EPDM	T2506402EP000	25	64	-				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM	T2507602EP000	25	76	-				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM	T2509002EP000	25	90	-				
М 25102 трубка Aeroflex EPDM	T2510202EP000	25	102	-				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM	T2510902EP000	25	109	-				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM	T2511502EP000	25	115	-				
М 25125 трубка Aeroflex EPDM	T2512502EP000	25	125	-				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM	T2513302EP000	25	133	-				
М 25140 трубка Aeroflex EPDM	T2514002EP000	25	140	-				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM	T2516002EP000	25	160	-				
М 25170 трубка Aeroflex EPDM	T2517002EP000	25	170	-				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 25019 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2501901EPFMO	25	19	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки на 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м \cdot °C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 25022 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2502201EPFMO	25	22	Metal Pro				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2502801EPFMO	25	28	Metal Pro				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2503501EPFMO	25	35	Metal Pro				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2504201EPFMO	25	42	Metal Pro				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2504801EPFMO	25	48	Metal Pro				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2505401EPFMO	25	54	Metal Pro				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2506001EPFMO	25	60	Metal Pro				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2507601EPFMO	25	76	Metal Pro				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2509001EPFMO	25	90	Metal Pro				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2510901EPFMO	25	109	Metal Pro				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2511501EPFMO	25	115	Metal Pro				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2513301EPFMO	25	133	Metal Pro				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T2516001EPFMO	25	160	Metal Pro				
М 25019 трубка Aeroflex EPDM FG	T2501901EPFGO	25	19	FG			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, толщина стенки 25 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м \cdot °C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 25022 трубка Aeroflex EPDM FG	T2502201EPFGO	25	22	FG				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM FG	T2502801EPFGO	25	28	FG				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM FG	T2503501EPFGO	25	35	FG				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM FG	T2504201EPFGO	25	42	FG				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM FG	T2504801EPFGO	25	48	FG				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM FG	T2505401EPFGO	25	54	FG				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM FG	T2506001EPFGO	25	60	FG				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM FG	T2507601EPFGO	25	76	FG				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM FG	T2509001EPFGO	25	90	FG				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM FG	T2510901EPFGO	25	109	FG				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM FG	T2511501EPFGO	25	115	FG				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM FG	T2513301EPFGO	25	133	FG				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM FG	T2516001EPFGO	25	160	FG				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 25019 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2501901EPFA0	25	19	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 25 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 25022 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2502201EPFA0	25	22	FG Alu				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2502801EPFA0	25	28	FG Alu				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2503501EPFA0	25	35	FG Alu				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2504201EPFA0	25	42	FG Alu				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2504801EPFA0	25	48	FG Alu				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2505401EPFA0	25	54	FG Alu				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2506001EPFA0	25	60	FG Alu				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2507601EPFA0	25	76	FG Alu				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2509001EPFA0	25	90	FG Alu				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2510901EPFA0	25	109	FG Alu				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2511501EPFA0	25	115	FG Alu				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2513301EPFA0	25	133	FG Alu				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T2516001EPFA0	25	160	FG Alu				
Толщина изоляции 32 мм								
М 32019 трубка Aeroflex EPDM	T3201902EP000	32	19	-			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 32022 трубка Aeroflex EPDM	T3202202EP000	32	22	-				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM	T3202802EP000	32	28	-				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM	T3203502EP000	32	35	-				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM	T3204202EP000	32	42	-				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM	T3204802EP000	32	48	-				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM	T3205402EP000	32	54	-				
М 32057 трубка Aeroflex EPDM	T3205702EP000	32	57	-				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM	T3206002EP000	32	60	-				
М 32064 трубка Aeroflex EPDM	T3206402EP000	32	64	-				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM	T3207602EP000	32	76	-				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM	T3209002EP000	32	90	-				
М 32102 трубка Aeroflex EPDM	T3210202EP000	32	102	-				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM	T3210902EP000	32	109	-				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM	T3211502EP000	32	115	-				
М 32125 трубка Aeroflex EPDM	T3212502EP000	32	125	-				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM	T3213302EP000	32	133	-				
М 32140 трубка Aeroflex EPDM	T3214002EP000	32	140	-				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM	T3216002EP000	32	160	-				
М 32170 трубка Aeroflex EPDM	T3217002EP000	32	170	-				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 32019 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3201901EPFMO	32	19	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 32022 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3202201EPFMO	32	22	Metal Pro				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3202801EPFMO	32	28	Metal Pro				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3203501EPFMO	32	35	Metal Pro				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3204201EPFMO	32	42	Metal Pro				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3204801EPFMO	32	48	Metal Pro				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3205401EPFMO	32	54	Metal Pro				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3206001EPFMO	32	60	Metal Pro				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3207601EPFMO	32	76	Metal Pro				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3209001EPFMO	32	90	Metal Pro				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3210901EPFMO	32	109	Metal Pro				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3211501EPFMO	32	115	Metal Pro				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3213301EPFMO	32	133	Metal Pro				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM Metal Pro	T3216001EPFMO	32	160	Metal Pro				
М 32019 трубка Aeroflex EPDM FG	T3201901EPFGO	32	19	FG			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 32022 трубка Aeroflex EPDM FG	T3202201EPFGO	32	22	FG				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM FG	T3202801EPFGO	32	28	FG				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM FG	T3203501EPFGO	32	35	FG				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM FG	T3204201EPFGO	32	42	FG				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM FG	T3204801EPFGO	32	48	FG				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM FG	T3205401EPFGO	32	54	FG				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM FG	T3206001EPFGO	32	60	FG				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM FG	T3207601EPFGO	32	76	FG				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM FG	T3209001EPFGO	32	90	FG				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM FG	T3210901EPFGO	32	109	FG				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM FG	T3211501EPFGO	32	115	FG				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM FG	T3213301EPFGO	32	133	FG				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM FG	T3216001EPFGO	32	160	FG				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 32019 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3201901EPFA0	32	19	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...+130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 32022 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3202201EPFA0	32	22	FG Alu				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3202801EPFA0	32	28	FG Alu				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3203501EPFA0	32	35	FG Alu				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3204201EPFA0	32	42	FG Alu				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3204801EPFA0	32	48	FG Alu				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3205401EPFA0	32	54	FG Alu				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3206001EPFA0	32	60	FG Alu				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3207601EPFA0	32	76	FG Alu				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3209001EPFA0	32	90	FG Alu				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3210901EPFA0	32	109	FG Alu				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3211501EPFA0	32	115	FG Alu				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3213301EPFA0	32	133	FG Alu				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM FG Alu	T3216001EPFA0	32	160	FG Alu				
Толщина изоляции 40 мм								
М 40019 трубка Aeroflex EPDM	T4001902EP000	40	19	-			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 40 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 40022 трубка Aeroflex EPDM	T4002202EP000	40	22	-				
М 40028 трубка Aeroflex EPDM	T4002802EP000	40	28	-				
М 40035 трубка Aeroflex EPDM	T4003502EP000	40	35	-				
М 40042 трубка Aeroflex EPDM	T4004202EP000	40	42	-				
М 40048 трубка Aeroflex EPDM	T4004802EP000	40	48	-				
М 40057 трубка Aeroflex EPDM	T4005702EP000	40	57	-				
М 40060 трубка Aeroflex EPDM	T4006002EP000	40	60	-				
М 40076 трубка Aeroflex EPDM	T4007602EP000	40	76	-				
М 40090 трубка Aeroflex EPDM	T4009002EP000	40	90	-				
М 40102 трубка Aeroflex EPDM	T4010202EP000	40	102	-				
М 40109 трубка Aeroflex EPDM	T4010902EP000	40	109	-				
М 40115 трубка Aeroflex EPDM	T4011502EP000	40	115	-				
М 40125 трубка Aeroflex EPDM	T4012502EP000	40	125	-				
М 40133 трубка Aeroflex EPDM	T4013302EP000	40	133	-				
М 40140 трубка Aeroflex EPDM	T4014002EP000	40	140	-				
М 40160 трубка Aeroflex EPDM	T4016002EP000	40	160	-				
М 40170 трубка Aeroflex EPDM	T4017002EP000	40	170	-				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний ϕ , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
Толщина изоляции 50 мм						
М 50019 трубка Aeroflex EPDM	T5001902EP000	50	19	-		
М 50022 трубка Aeroflex EPDM	T5002202EP000	50	22	-		
М 50028 трубка Aeroflex EPDM	T5002802EP000	50	28	-		
М 50035 трубка Aeroflex EPDM	T5003502EP000	50	35	-		
М 50042 трубка Aeroflex EPDM	T5004202EP000	50	42	-		
М 50048 трубка Aeroflex EPDM	T5004802EP000	50	48	-		
М 50057 трубка Aeroflex EPDM	T5005702EP000	50	57	-		
М 50060 трубка Aeroflex EPDM	T5006002EP000	50	60	-		
М 50076 трубка Aeroflex EPDM	T5007602EP000	50	76	-		
М 50090 трубка Aeroflex EPDM	T5009002EP000	50	90	-		
М 50102 трубка Aeroflex EPDM	T5010202EP000	50	102	-		
М 50109 трубка Aeroflex EPDM	T5010902EP000	50	109	-		
М 50115 трубка Aeroflex EPDM	T5011502EP000	50	115	-		
М 50125 трубка Aeroflex EPDM	T5012502EP000	50	125	-		
М 50133 трубка Aeroflex EPDM	T5013302EP000	50	133	-		
М 50140 трубка Aeroflex EPDM	T5014002EP000	50	140	-		
М 50160 трубка Aeroflex EPDM	T5016002EP000	50	160	-		
М 50170 трубка Aeroflex EPDM	T5017002EP000	50	170	-		

Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки 50 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°С

Рулоны и листы Aeroflex EPDM. Исполнения и покрытия.

Код	Толщина, мм	Длина, м	Покрытие и исполнение													
			-	S*	Alu	Alu S*	Metal Pro	Metal Pro S*	FG	FG S*	FG Alu	FG Alu S*	Aerojacket	Aerojacket S*		
MSR-03	3	45	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MSR-06	6	22	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-10	10	15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-13	13	11	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-19	19	7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-25	25	5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-32	32	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MS2-40	40	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MS2-50	50	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

*S – изделие с нанесенным с одной стороны клеевым слоем

Рекомендации по применению рулонов и листов Aeroflex EPDM без покрытий,
а также с покрытиями Alu, Metal Pro, FG, FG Alu, Aerojacket.

Рулоны и листы Aeroflex EPDM

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука без покрытия, предназначенная для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных на **открытом воздухе и в помещении**.

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений и негативного воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Рулоны и листы Aeroflex EPDM S

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука без покрытия, предназначенная для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных на **открытом воздухе и в помещении**.

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений и негативного воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Рулоны и листы Aeroflex EPDM Alu

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии Alu, предназначенная для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях и тоннелях**.

Покрытие Alu представляет собой многослойный комбинированный материал на основе алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Механических повреждений
- Ультрафиолетового излучения



Рулоны и листы Aeroflex EPDM Metal Pro

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии Metal Pro предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе**.

Покрытие Metal Pro представляет собой комбинированный трехслойный материал из ПВХ, алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Механических повреждений
- Ультрафиолетового излучения
- Негативного воздействия окружающей среды
- Агрессивных химических сред
- Атмосферной влаги и пара



Рекомендации по применению рулонов и листов Aeroflex EPDM без покрытий, а также с покрытиями Alu, Metal Pro, FG, FG Alu, Aerojacket.

Рулоны и листы Aeroflex EPDM FG

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях и тоннелях**.

Покрытие FG представляет собой стеклоткань черного цвета с гидрофобизирующей пропиткой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Рулоны и листы Aeroflex EPDM FG Alu

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG Alu предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе**.

Покрытие FG Alu представляет собой стеклоткань, ламинированную алюминиевой фольгой и полимерной пленкой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Рулоны и листы Aeroflex EPDM Aerojacket

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии Aerojacket предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных на **открытом воздухе, в помещениях, тоннелях и под землей**.

Покрытие Aerojacket представляет собой полимерный материал с основой из пластифицированного поливинилхлорида.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Агрессивных сред
- Негативного воздействия окружающей среды
- Ультрафиолетового излучения
- Морской соли
- Механических повреждений



Номенклатура рулонов и листов Aeroflex EPDM без покрытий,
а также с покрытиями Alu, Metal Pro, FG, FG Alu и Aerojacket.

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MSR-03 рулон Aeroflex EPDM	R0300045EP000	3	45	-	-		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM	R0600022EP000	6	22	-	-		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM	R1000015EP000	10	15	-	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM	R1300011EP000	13	11	-	-		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM	R1900007EP000	19	7	-	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM	R2500005EP000	25	5	-	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM	R3200004EP000	32	4	-	-		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM	S4000002EP000	40	2	-	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM	S5000002EP000	50	2	-	-		
MSR-03 рулон Aeroflex EPDM S	R0300045EP00S	3	45	-	S		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM S	R0600022EP00S	6	22	-	S		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM S	R1000015EP00S	10	15	-	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, самоклеящееся, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM S	R1300011EP00S	13	11	-	S		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM S	R1900007EP00S	19	7	-	S		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM S	R2500005EP00S	25	5	-	S		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM S	R3200004EP00S	32	4	-	S		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MS2-40 лист Aeroflex EPDM S	S4000002EP00S	40	2	-	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, самоклеящееся, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM S	S50000002EP00S	50	2	-	S		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM Alu	R0600022EPAL0	6	22	Alu	-		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM Alu	R1000015EPAL0	10	15	Alu	-		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM Alu	R1300011EPAL0	13	11	Alu	-		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM Alu	R1900007EPAL0	19	7	Alu	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Alu на основе алюминиевой фольги и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM Alu	R2500005EPAL0	25	5	Alu	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM Alu	R3200004EPAL0	32	4	Alu	-		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM Alu	S4000002EPAL0	40	2	Alu	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Alu на основе алюминиевой фольги и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM Alu	S5000002EPAL0	50	2	Alu	-		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM Alu S	R0600022EPALS	6	22	Alu	S		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM Alu S	R1000015EPALS	10	15	Alu	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Alu на основе алюминиевой фольги и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM Alu S	R1300011EPALS	13	11	Alu	S		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM Alu S	R1900007EPALS	19	7	Alu	S		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM Alu S	R2500005EPALS	25	5	Alu	S		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM Alu S	R3200004EPALS	32	4	Alu	S		

Наименование	Артикул	Толщина стенок изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MS2-40 лист Aeroflex EPDM Alu S	S4000002EPALS	40	2	Alu	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Alu на основе алюминиевой фольги и полимерной пленки, самоклеящаяся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM Alu S	S5000002EPALS	50	2	Alu	S		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro	R0600022EPMP0	6	22	Metal Pro	-		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro	R1000015EPMP0	10	15	Metal Pro	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro	R1300011EPMP0	13	11	Metal Pro	-		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro	R1900007EPMP0	19	7	Metal Pro	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro	R2500005EPMP0	25	5	Metal Pro	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro	R3200004EPMP0	32	4	Metal Pro	-		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM Metal Pro	S4000002EPMP0	40	2	Metal Pro	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM Metal Pro	S5000002EPMP0	50	2	Metal Pro	-		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro S	R0600022EPMP S	6	22	Metal Pro	S		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro S	R1000015EPMP S	10	15	Metal Pro	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, самоклеящаяся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro S	R1300011EPMP S	13	11	Metal Pro	S		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro S	R1900007EPMP S	19	7	Metal Pro	S		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro S	R2500005EPMP S	25	5	Metal Pro	S		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM Metal Pro S	R3200004EPMP S	32	4	Metal Pro	S		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MS2-40 лист Aeroflex EPDM Metal Pro S	S4000002EPMP S	40	2	Metal Pro	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, шириной 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	TU 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM Metal Pro S	S5000002EPMP S	50	2	Metal Pro	S		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM FG	R0600002EPFG0	6	22	FG	-		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM FG	R1000015EPFG0	10	15	FG	-		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM FG	R1300011EPFG0	13	11	FG	-		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM FG	R1900007EPFG0	19	7	FG	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM FG	R2500005EPFG0	25	5	FG	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM FG	R3200004EPFG0	32	4	FG	-		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM FG	S4000002EPFG0	40	2	FG	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	TU 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM FG	S5000002EPFG0	50	2	FG	-		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM FG S	R0600002EPFG S	6	22	FG	S		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM FG S	R1000015EPFG S	10	15	FG	S		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM FG S	R1300011EPFG S	13	11	FG	S		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM FG S	R1900007EPFG S	19	7	FG	S		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM FG S	R2500005EPFG S	25	5	FG	S		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM FG S	R3200004EPFG S	32	4	FG	S		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MS2-40 лист Aeroflex EPDM FG S	S4000002EPFGS	40	2	FG	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, самоклеящегося, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM FG S	S5000002EPFGS	50	2	FG	S		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM FG Alu	R06000022EPFA0	6	22	FG Alu	-		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM FG Alu	R1000015EPFA0	10	15	FG Alu	-		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM FG Alu	R1300011EPFA0	13	11	FG Alu	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM FG Alu	R1900007EPFA0	19	7	FG Alu	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM FG Alu	R2500005EPFA0	25	5	FG Alu	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM FG Alu	R3200004EPFA0	32	4	FG Alu	-		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM FG Alu	S4000002EPFA0	40	2	FG Alu	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM FG Alu	S5000002EPFA0	50	2	FG Alu	-		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM FG Alu S	R0600022EPFAS	6	22	FG Alu	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM FG Alu S	R1000015EPFAS	10	15	FG Alu	S		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM FG Alu S	R1300011EPFAS	13	11	FG Alu	S		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM FG Alu S	R1900007EPFAS	19	7	FG Alu	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM FG Alu S	R2500005EPFAS	25	5	FG Alu	S		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM FG Alu S	R3200004EPFAS	32	4	FG Alu	S		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM FG Alu S	S4000002EPFAS	40	2	FG Alu	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM FG Alu S	S5000002EPFAS	50	2	FG Alu	S		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket	R0600022EPAJ0	6	22	Aerojacket	-		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket	R1000015EPAJ0	10	15	Aerojacket	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основой из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket	R1300011EPAJ0	13	11	Aerojacket	-		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket	R1900007EPAJ0	19	7	Aerojacket	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket	R2500005EPAJ0	25	5	Aerojacket	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основой из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket	R3200004EPAJ0	32	4	Aerojacket	-		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MS2-40 лист Aeroflex EPDM Aerojacket	S4000002EPAJ0	40	2	Aerojacket	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основной из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	TU 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM Aerojacket	S5000002EPAJ0	50	2	Aerojacket	-		
MSR-06 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket S	R06000022EPAJS	6	22	Aerojacket	S		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket S	R1000015EPAJS	10	15	Aerojacket	S		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket S	R1300011EPAJS	13	11	Aerojacket	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основной из пластифицированного ПВХ, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	TU 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket S	R1900007EPAJS	19	7	Aerojacket	S		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket S	R2500005EPAJS	25	5	Aerojacket	S		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM Aerojacket S	R3200004EPAJS	32	4	Aerojacket	S		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM Aerojacket S	S4000002EPAJS	40	2	Aerojacket	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основной из пластифицированного ПВХ, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0354$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +130 (+175)°C	TU 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM Aerojacket S	S5000002EPAJS	50	2	Aerojacket	S		

Aeroflex EPDM HT



Температуры эксплуатации:
от -200 до 150°C в постоянном режиме



Фактор сопротивления диффузии
водяного пара (μ): >5000

Aeroflex EPDM HT – теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука, разработанная специально для изоляции инженерного оборудования и трубопроводов с постоянными температурами теплоносителя до 150°C. Выпускается в виде трубок, листов и рулонов.

Изделия Aeroflex EPDM HT:

- Используют для теплоизоляции оборудования с постоянными рабочими температурами до +150°C
- Применяют для оборудования и трубопроводов, подвергающимся пропарке при температурах пара до +185°C
- Устойчивы к ультрафиолету
- Устойчивы к озону
- Устойчивы к негативным погодным факторам
- Сохраняют эластичность при температуре -57°C

Сферы применения:

- Изоляция тепловых пунктов и сетей
- Теплоизоляция промышленного оборудования и трубопроводов
- Тепловая изоляция систем солнечной энергетики
- Тепловая изоляция паропроводов

Технические характеристики

Показатель	Значение
Температуры эксплуатации в постоянном режиме, °C	-200...150 (185)*
Кoeffициент теплопроводности, Вт/(м·°C) при средней температуре слоя:	
-40	0,0297
-20	0,0317
0	0,0337
20	0,0357
40	0,0377
Кoeffициент сопротивления диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ 25898	>5000
Плотность по ГОСТ 17177, кг/м ³	72±24
Показатель кислотности (Ph) по ГОСТ 32302-2011	Нейтральный

Показатель	Значение
Экологическая безопасность	• Без асбеста • Без CFC • Без CFHC • Без силикона
Масло и бензостойкость	Высокая
Биологическая стойкость	• Сопротивление распространению бактерий • Стойкость к образованию грибковой плесени
Стойкость к ультрафиолету	Устойчив
Стойкость к озону	Устойчив
Запах	Нейтральный
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1
Цвет	Черный
Формы выпуска	• Трубки • Листы • Рулоны
Покрывтия и системы	Alu, Metal Pro, FG, FG Alu, Aerojacket

* временно до суток

Трубки Aeroflex EPDM НТ без покрытий. Стандартная длина 2 метра.

Медные трубы ГОСТ 617- 2006	ASTM	Стальные трубы			Внутренний Диаметр изоляция, мм	Толщина изоляции, мм										
		ВГП по ГОСТ 3262-75	ЭС по ГОСТ 10704-91	НЖ по ГОСТ 9941-81		9	13	19	25	32	40	50				
6	1/4"	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	3/8"	-	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1/2"	-	12	12	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	5/8"	-	16	16	16	M 09016	M 13016	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	3/4"	10	19	19	19	M 09019	M 13019	M 19019	M 25019	M 32019	M 40019	M 50019	-	-	-	-
22	7/8"	15	21,3	22	22	M 09022	M 13022	M 19022	M 25022	M 32022	M 40022	M 50022	-	-	-	-
28	1 1/8"	20	28	28	28	M 09028	M 13028	M 19028	M 25028	M 32028	M 40028	M 50028	-	-	-	-
35	1 3/8"	25	33,7	35	35	M 09035	M 13035	M 19035	M 25035	M 32035	M 40035	M 50035	-	-	-	-
42	1 5/8"	32	42	42	42	M 09042	M 13042	M 19042	M 25042	M 32042	M 40042	M 50042	-	-	-	-
48	1 7/8"	40	48	48	48	M 09048	M 13048	M 19048	M 25048	M 32048	M 40048	M 50048	-	-	-	-
51	2"	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	2 1/8"	-	54	54	54	M 09054	M 13054	M 19054	M 25054	M 32054	-	-	-	-	-	-
-	2 1/4"	-	57	57	57	M 09057	M 13057	M 19057	M 25057	M 32057	M 40057	M 50057	-	-	-	-
60	2 3/8"	50	60	50	60	M 09060	M 13060	M 19060	M 25060	M 32060	M 40060	M 50060	-	-	-	-
63	2 1/2"	-	63,5	63	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	3"	65	76	76	76	M 09076	M 13076	M 19076	M 25076	M 32076	M 40076	M 50076	-	-	-	-
90	3 1/2"	80	89	89	90	M 09090	M 13090	M 19090	M 25090	M 32090	M 40090	M 50090	-	-	-	-
100	4"	90	102	100	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	4 1/4"	-	108	108	109	-	M 13109	M 19109	M 25109	M 32109	M 40109	M 50109	-	-	-	-
114	4 1/2"	100	114	-	115	-	M 13115	M 19115	M 25115	M 32115	M 40115	M 50115	-	-	-	-
125	5"	-	-	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5 1/4"	-	133	130	133	-	M 13133	M 19133	M 25133	M 32133	M 40133	M 50133	-	-	-	-
-	5 5/8"	125	140	140	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-160	-	-	159	160	160	-	M 13160	M 19160	M 25160	M 32160	M 40160	M 50160	-	-	-	-
168	-	150	168	170	170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Трубки Aeroflex EPDM HT с покрытиями Metal Pro, FG и FG Alu.
Стандартная длина 1 метр.

Медные трубы ГОСТ 617- 2006	ASTM	Стальные трубы			Внутренний диаметр изоляции, мм	Толщина изоляции, мм								
		ВГП по ГОСТ 3262-75	ЭС по ГОСТ 10704-91	НЖ по ГОСТ 9941-81		9	13	19	25	32				
6	1/4"	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	3/8"	-	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1/2"	-	12	12	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	5/8"	-	16	16	16	-	-	M 09016	M 13016	-	-	-	-	-
18	3/4"	10	19	19	19	-	-	M 09019	M 13019	M 19019	M 25019	-	M 32019	-
22	7/8"	15	21,3	22	22	-	-	M 09022	M 13022	M 19022	M 25022	-	M 32022	-
28	1 1/8"	20	28	28	28	-	-	M 09028	M 13028	M 19028	M 25028	-	M 32028	-
35	1 3/8"	25	33,7	35	35	-	-	M 09035	M 13035	M 19035	M 25035	-	M 32035	-
42	1 5/8"	32	42	42	42	-	-	M 09042	M 13042	M 19042	M 25042	-	M 32042	-
48	1 7/8"	40	48	48	48	-	-	M 09048	M 13048	M 19048	M 25048	-	M 32048	-
51	2"	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	2 1/8"	-	54	54	54	-	-	M 09054	M 13054	M 19054	M 25054	-	M 32054	-
-	2 1/4"	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	2 3/8"	50	60	50	60	-	-	M 09060	M 13060	M 19060	M 25060	-	M 32060	-
63	2 1/2"	-	63,5	63	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	3"	65	76	76	76	-	-	M 09076	M 13076	M 19076	M 25076	-	M 32076	-
90	3 1/2"	80	89	89	90	-	-	M 09090	M 13090	M 19090	M 25090	-	M 32090	-
100	4"	90	102	100	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	4 1/4"	-	108	108	109	-	-	-	M 13109	M 19109	M 25109	-	M 32109	-
114	4 1/2"	100	114	-	115	-	-	-	M 13115	M 19115	M 25115	-	M 32115	-
125	5"	-	-	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5 1/4"	-	133	130	133	-	-	-	M 13133	M 19133	M 25133	-	M 32133	-
-	5 5/8"	125	140	140	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160	-	-	159	160	160	-	-	-	M 13160	M 19160	M 25160	-	M 32160	-
168	-	150	168	170	170	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Рекомендации по применению трубок Aeroflex EPDM HT без покрытий,
а также с покрытиями Metal Pro, FG и FG Alu.

Трубки Aeroflex EPDM HT

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука без покрытия, предназначенная для изоляции трубопроводов, расположенных на **открытом воздухе и в помещении.**

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений и негативного воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Трубки Aeroflex EPDM HT Metal Pro

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии Metal Pro предназначена для изоляции трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе.**

Покрытие Metal Pro представляет собой комбинированный трехслойный материал из ПВХ, алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Механических повреждений
- Ультрафиолетового излучения
- Негативного воздействия окружающей среды
- Агрессивных химических сред
- Атмосферной влаги и пара



Трубки Aeroflex EPDM HT FG

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG предназначена для изоляции трубопроводов, установленных в **помещениях и тоннелях.**

Покрытие FG представляет собой стеклоткань черного цвета с гидрофобизирующей пропиткой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Трубки Aeroflex EPDM HT FG Alu

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG Alu предназначена для изоляции трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе.**

Покрытие FG Alu представляет собой стеклоткань, ламинированную алюминиевой фольгой и полимерной пленкой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Номенклатура трубок Aeroflex EPDM HT без покрытий,
а также с покрытиями Metal Pro, FG и FG Alu.

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний Ø, мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
Толщина изоляции 9 мм						
М 09016 трубка Aeroflex EPDM HT	T0901602EP000	9	16	-	Изделие теплоизоляционное АЕРОFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки 9 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 09019 трубка Aeroflex EPDM HT	T0901902EH000	9	19	-		
М 09022 трубка Aeroflex EPDM HT	T0902202EH000	9	22	-		
М 09028 трубка Aeroflex EPDM HT	T0902802EH000	9	28	-		
М 09035 трубка Aeroflex EPDM HT	T0903502EH000	9	35	-		
М 09042 трубка Aeroflex EPDM HT	T0904202EH000	9	42	-		
М 09048 трубка Aeroflex EPDM HT	T0904802EH000	9	48	-		
М 09054 трубка Aeroflex EPDM HT	T0905402EH000	9	54	-		
М 09057 трубка Aeroflex EPDM HT	T0905702EH000	9	57	-		
М 09060 трубка Aeroflex EPDM HT	T0906002EH000	9	60	-		
М 09076 трубка Aeroflex EPDM HT	T0907602EH000	9	76	-		
М 09090 трубка Aeroflex EPDM HT	T0909002EH000	9	90	-		
М 09016 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0901601EHMP0	9	16	Metal Pro		
М 09019 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0901901EHMP0	9	19	Metal Pro		
М 09022 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0902201EHMP0	9	22	Metal Pro		
М 09028 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0902801EHMP0	9	28	Metal Pro		
М 09035 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0903501EHMP0	9	35	Metal Pro		
М 09042 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0904201EHMP0	9	42	Metal Pro		
М 09048 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0904801EHMP0	9	48	Metal Pro		
М 09054 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0905401EHMP0	9	54	Metal Pro		
М 09060 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0906001EHMP0	9	60	Metal Pro		
М 09076 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0907601EHMP0	9	76	Metal Pro		
М 09090 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T0909001EHMP0	9	90	Metal Pro		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 09016 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0901601EHFG0	9	16	FG	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, толщина стенки 9 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 09019 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0901901EHFG0	9	19	FG				
М 09022 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0902201EHFG0	9	22	FG				
М 09028 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0902801EHFG0	9	28	FG				
М 09035 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0903501EHFG0	9	35	FG				
М 09042 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0904201EHFG0	9	42	FG				
М 09048 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0904801EHFG0	9	48	FG				
М 09054 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0905401EHFG0	9	54	FG				
М 09060 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0906001EHFG0	9	60	FG				
М 09076 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0907601EHFG0	9	76	FG				
М 09090 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T0909001EHFG0	9	90	FG				
М 09016 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0901601EHFA0	9	16	FG Alu			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 9 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 09019 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0901901EHFA0	9	19	FG Alu				
М 09022 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0902201EHFA0	9	22	FG Alu				
М 09028 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0902801EHFA0	9	28	FG Alu				
М 09035 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0903501EHFA0	9	35	FG Alu				
М 09042 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0904201EHFA0	9	42	FG Alu				
М 09048 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0904801EHFA0	9	48	FG Alu				
М 09054 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0905401EHFA0	9	54	FG Alu				
М 09060 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0906001EHFA0	9	60	FG Alu				
М 09076 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0907601EHFA0	9	76	FG Alu				
М 09090 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T0909001EHFA0	9	90	FG Alu				
Толщина изоляции 13 мм								
М 13016 трубка Aeroflex EPDM HT	T1301602EH000	13	16	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 13019 трубка Aeroflex EPDM HT	T1301902EH000	13	19	-				
М 13022 трубка Aeroflex EPDM HT	T1302202EH000	13	22	-				
М 13028 трубка Aeroflex EPDM HT	T1302802EH000	13	28	-				
М 13035 трубка Aeroflex EPDM HT	T1303502EH000	13	35	-				
М 13042 трубка Aeroflex EPDM HT	T1304202EH000	13	42	-				
М 13048 трубка Aeroflex EPDM HT	T1304802EH000	13	48	-				
М 13054 трубка Aeroflex EPDM HT	T1305402EH000	13	54	-				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 13057 трубка Aeroflex EPDM HT	T1305702EH000	13	57	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 13060 трубка Aeroflex EPDM HT	T1306002EH000	13	60	-		
М 13076 трубка Aeroflex EPDM HT	T1307602EH000	13	76	-		
М 13090 трубка Aeroflex EPDM HT	T1309002EH000	13	90	-		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM HT	T1310902EH000	13	109	-		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM HT	T1311502EH000	13	115	-		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM HT	T1313302EH000	13	133	-		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM HT	T1316002EH000	13	160	-		
М 13016 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1301601EHMP0	13	16	Metal Pro		
М 13019 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1301901EHMP0	13	19	Metal Pro		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1302201EHMP0	13	22	Metal Pro		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1302801EHMP0	13	28	Metal Pro		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1303501EHMP0	13	35	Metal Pro		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1304201EHMP0	13	42	Metal Pro		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1304801EHMP0	13	48	Metal Pro		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1305401EHMP0	13	54	Metal Pro		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1306001EHMP0	13	60	Metal Pro		
М 13076 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1307601EHMP0	13	76	Metal Pro		
М 13090 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1309001EHMP0	13	90	Metal Pro		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1310901EHMP0	13	109	Metal Pro		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1311501EHMP0	13	115	Metal Pro		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1313301EHMP0	13	133	Metal Pro		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1316001EHMP0	13	160	Metal Pro		
М 13016 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1301601EHFG0	13	16	FG	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 13019 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1301901EHFG0	13	19	FG		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1302201EHFG0	13	22	FG		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1302801EHFG0	13	28	FG		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1303501EHFG0	13	35	FG		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1304201EHFG0	13	42	FG		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1304801EHFG0	13	48	FG		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1305401EHFG0	13	54	FG		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1306001EHFG0	13	60	FG		
М 13016 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1301601EHFG0	13	16	FG		
М 13019 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1301901EHFG0	13	19	FG		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1302201EHFG0	13	22	FG	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 13028 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1302801EHFG0	13	28	FG		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1303501EHFG0	13	35	FG		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1304201EHFG0	13	42	FG		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1304801EHFG0	13	48	FG		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1305401EHFG0	13	54	FG		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1306001EHFG0	13	60	FG		
М 13016 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1301601EHFG0	13	16	FG		
М 13019 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1301901EHFG0	13	19	FG		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1302201EHFG0	13	22	FG		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1302801EHFG0	13	28	FG		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 13076 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1307601EHFG0	13	76	FG	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, толщина стенки 13 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 13090 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1309001EHFG0	13	90	FG		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1310901EHFG0	13	109	FG		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1311501EHFG0	13	115	FG		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1313301EHFG0	13	133	FG		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1316001EHFG0	13	160	FG		
М 13016 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1301601EHFA0	13	16	FG Alu		
М 13019 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1301901EHFA0	13	19	FG Alu		
М 13022 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1302201EHFA0	13	22	FG Alu		
М 13028 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1302801EHFA0	13	28	FG Alu		
М 13035 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1303501EHFA0	13	35	FG Alu		
М 13042 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1304201EHFA0	13	42	FG Alu		
М 13048 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1304801EHFA0	13	48	FG Alu		
М 13054 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1305401EHFA0	13	54	FG Alu		
М 13060 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1306001EHFA0	13	60	FG Alu		
М 13076 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1307601EHFA0	13	76	FG Alu		
М 13090 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1309001EHFA0	13	90	FG Alu		
М 13109 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1310901EHFA0	13	109	FG Alu		
М 13115 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1311501EHFA0	13	115	FG Alu		
М 13133 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1313301EHFA0	13	133	FG Alu		
М 13160 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1316001EHFA0	13	160	FG Alu		
Толщина изоляции 19 мм						
М 19019 трубка Aeroflex EPDM HT	T1901902EH000	19	19	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м $^{\circ}$ С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185) $^{\circ}$ С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 19022 трубка Aeroflex EPDM HT	T1902202EH000	19	22	-		
М 19028 трубка Aeroflex EPDM HT	T1902802EH000	19	28	-		
М 19035 трубка Aeroflex EPDM HT	T1903502EH000	19	35	-		
М 19042 трубка Aeroflex EPDM HT	T1904202EH000	19	42	-		
М 19048 трубка Aeroflex EPDM HT	T1904802EH000	19	48	-		
М 19054 трубка Aeroflex EPDM HT	T1905402EH000	19	54	-		
М 19057 трубка Aeroflex EPDM HT	T1905702EH000	19	57	-		
М 19060 трубка Aeroflex EPDM HT	T1906002EH000	19	60	-		
М 19076 трубка Aeroflex EPDM HT	T1907602EH000	19	76	-		
М 19090 трубка Aeroflex EPDM HT	T1909002EH000	19	90	-		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
М 19109 трубка Aeroflex EPDM HT	T1910902EH000	19	109	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м \cdot °C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 19115 трубка Aeroflex EPDM HT	T1911502EH000	19	115	-		
М 19133 трубка Aeroflex EPDM HT	T1913302EH000	19	133	-		
М 19160 трубка Aeroflex EPDM HT	T1916002EH000	19	160	-		
М 19019 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1901901EHMP0	19	19	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м \cdot °C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 19022 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1902201EHMP0	19	22	Metal Pro		
М 19028 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1902801EHMP0	19	28	Metal Pro		
М 19035 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1903501EHMP0	19	35	Metal Pro		
М 19042 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1904201EHMP0	19	42	Metal Pro		
М 19048 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1904801EHMP0	19	48	Metal Pro		
М 19054 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1905401EHMP0	19	54	Metal Pro		
М 19060 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1906001EHMP0	19	60	Metal Pro		
М 19076 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1907601EHMP0	19	76	Metal Pro		
М 19090 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1909001EHMP0	19	90	Metal Pro		
М 19109 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1910901EHMP0	19	109	Metal Pro		
М 19115 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1911501EHMP0	19	115	Metal Pro		
М 19133 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1913301EHMP0	19	133	Metal Pro		
М 19160 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T1916001EHMP0	19	160	Metal Pro		
М 19019 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1901901EHFG0	19	19	FG		
М 19022 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1902201EHFG0	19	22	FG		
М 19028 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1902801EHFG0	19	28	FG		
М 19035 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1903501EHFG0	19	35	FG		
М 19042 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1904201EHFG0	19	42	FG		
М 19048 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1904801EHFG0	19	48	FG		
М 19054 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1905401EHFG0	19	54	FG		
М 19060 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1906001EHFG0	19	60	FG		
М 19076 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1907601EHFG0	19	76	FG		
М 19090 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1909001EHFG0	19	90	FG		
М 19109 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1910901EHFG0	19	109	FG		
М 19115 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1911501EHFG0	19	115	FG		
М 19133 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1913301EHFG0	19	133	FG		
М 19160 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T1916001EHFG0	19	160	FG		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 19019 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1901901EHFA0	19	19	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 19 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 19022 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1902201EHFA0	19	22	FG Alu				
М 19028 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1902801EHFA0	19	28	FG Alu				
М 19035 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1903501EHFA0	19	35	FG Alu				
М 19042 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1904201EHFA0	19	42	FG Alu				
М 19048 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1904801EHFA0	19	48	FG Alu				
М 19054 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1905401EHFA0	19	54	FG Alu				
М 19060 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1906001EHFA0	19	60	FG Alu				
М 19076 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1907601EHFA0	19	76	FG Alu				
М 19090 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1909001EHFA0	19	90	FG Alu				
М 19109 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1910901EHFA0	19	109	FG Alu				
М 19115 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1911501EHFA0	19	115	FG Alu				
М 19133 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1913301EHFA0	19	133	FG Alu				
М 19160 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T1916001EHFA0	19	160	FG Alu				
Толщина изоляции 25 мм								
М 25019 трубка Aeroflex EPDM HT	T2501902EH000	25	19	-			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки 25 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 25022 трубка Aeroflex EPDM HT	T2502202EH000	25	22	-				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM HT	T2502802EH000	25	28	-				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM HT	T2503502EH000	25	35	-				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM HT	T2504202EH000	25	42	-				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM HT	T2504802EH000	25	48	-				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM HT	T2505402EH000	25	54	-				
М 25057 трубка Aeroflex EPDM HT	T2505702EH000	25	57	-				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM HT	T2506002EH000	25	60	-				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM HT	T2507602EH000	25	76	-				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM HT	T2509002EH000	25	90	-				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM HT	T2510902EH000	25	109	-				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM HT	T2511502EH000	25	115	-				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM HT	T2513302EH000	25	133	-				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM HT	T2516002EH000	25	160	-				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 25019 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2501901EHMP0	25	19	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 25 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 25022 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2502201EHMP0	25	22	Metal Pro				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2502801EHMP0	25	28	Metal Pro				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2503501EHMP0	25	35	Metal Pro				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2504201EHMP0	25	42	Metal Pro				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2504801EHMP0	25	48	Metal Pro				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2505401EHMP0	25	54	Metal Pro				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2506001EHMP0	25	60	Metal Pro				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2507601EHMP0	25	76	Metal Pro				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2509001EHMP0	25	90	Metal Pro				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2510901EHMP0	25	109	Metal Pro				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2511501EHMP0	25	115	Metal Pro				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2513301EHMP0	25	133	Metal Pro				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T2516001EHMP0	25	160	Metal Pro				
М 25019 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2501901EHFG0	25	19	FG			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, толщина стенки 25 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 25022 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2502201EHFG0	25	22	FG				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2502801EHFG0	25	28	FG				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2503501EHFG0	25	35	FG				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2504201EHFG0	25	42	FG				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2504801EHFG0	25	48	FG				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2505401EHFG0	25	54	FG				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2506001EHFG0	25	60	FG				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2507601EHFG0	25	76	FG				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2509001EHFG0	25	90	FG				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2510901EHFG0	25	109	FG				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2511501EHFG0	25	115	FG				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2513301EHFG0	25	133	FG				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T2516001EHFG0	25	160	FG				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 25019 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2501901EHFA0	25	19	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 25 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 25022 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2502201EHFA0	25	22	FG Alu				
М 25028 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2502801EHFA0	25	28	FG Alu				
М 25035 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2503501EHFA0	25	35	FG Alu				
М 25042 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2504201EHFA0	25	42	FG Alu				
М 25048 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2504801EHFA0	25	48	FG Alu				
М 25054 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2505401EHFA0	25	54	FG Alu				
М 25060 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2506001EHFA0	25	60	FG Alu				
М 25076 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2507601EHFA0	25	76	FG Alu				
М 25090 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2509001EHFA0	25	90	FG Alu				
М 25109 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2510901EHFA0	25	109	FG Alu				
М 25115 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2511501EHFA0	25	115	FG Alu				
М 25133 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2513301EHFA0	25	133	FG Alu				
М 25160 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T2516001EHFA0	25	160	FG Alu				
Толщина изоляции 32 мм								
М 32019 трубка Aeroflex EPDM HT	T3201902EH000	32	19	-			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 32022 трубка Aeroflex EPDM HT	T3202202EH000	32	22	-				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM HT	T3202802EH000	32	28	-				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM HT	T3203502EH000	32	35	-				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM HT	T3204202EH000	32	42	-				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM HT	T3204802EH000	32	48	-				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM HT	T3205402EH000	32	54	-				
М 32057 трубка Aeroflex EPDM HT	T3205702EH000	32	57	-				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM HT	T3206002EH000	32	60	-				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM HT	T3207602EH000	32	76	-				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM HT	T3209002EH000	32	90	-				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM HT	T3210902EH000	32	109	-				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM HT	T3211502EH000	32	115	-				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM HT	T3213302EH000	32	133	-				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM HT	T3216002EH000	32	160	-				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний Ø, мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 32019 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3201901EHMPRO	32	19	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, λ ₀ =0,0337 Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 32022 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3202201EHMPRO	32	22	Metal Pro				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3202801EHMPRO	32	28	Metal Pro				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3203501EHMPRO	32	35	Metal Pro				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3204201EHMPRO	32	42	Metal Pro				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3204801EHMPRO	32	48	Metal Pro				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3205401EHMPRO	32	54	Metal Pro				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3206001EHMPRO	32	60	Metal Pro				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3207601EHMPRO	32	76	Metal Pro				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3209001EHMPRO	32	90	Metal Pro				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3210901EHMPRO	32	109	Metal Pro				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3211501EHMPRO	32	115	Metal Pro				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3213301EHMPRO	32	133	Metal Pro				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM HT Metal Pro	T3216001EHMPRO	32	160	Metal Pro				
М 32019 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3201901EHFGO	32	19	FG			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, λ ₀ =0,0337 Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 32022 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3202201EHFGO	32	22	FG				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3202801EHFGO	32	28	FG				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3203501EHFGO	32	35	FG				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3204201EHFGO	32	42	FG				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3204801EHFGO	32	48	FG				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3205401EHFGO	32	54	FG				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3206001EHFGO	32	60	FG				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3207601EHFGO	32	76	FG				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3209001EHFGO	32	90	FG				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3210901EHFGO	32	109	FG				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3211501EHFGO	32	115	FG				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3213301EHFGO	32	133	FG				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM HT FG	T3216001EHFGO	32	160	FG				

Наименование	Артикул	Толщина стенок изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент		
М 32019 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3201901EHFA0	32	19	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, ламинированной алюминиевой фольгой и полимерной пленкой, толщина стенки 32 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 1 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации -200...150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017		
М 32022 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3202201EHFA0	32	22	FG Alu				
М 32028 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3202801EHFA0	32	28	FG Alu				
М 32035 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3203501EHFA0	32	35	FG Alu				
М 32042 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3204201EHFA0	32	42	FG Alu				
М 32048 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3204801EHFA0	32	48	FG Alu				
М 32054 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3205401EHFA0	32	54	FG Alu				
М 32060 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3206001EHFA0	32	60	FG Alu				
М 32076 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3207601EHFA0	32	76	FG Alu				
М 32090 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3209001EHFA0	32	90	FG Alu				
М 32109 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3210901EHFA0	32	109	FG Alu				
М 32115 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3211501EHFA0	32	115	FG Alu				
М 32133 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3213301EHFA0	32	133	FG Alu				
М 32160 трубка Aeroflex EPDM HT FG Alu	T3216001EHFA0	32	160	FG Alu				
Толщина изоляции 40 мм								
М 40019 трубка Aeroflex EPDM HT	T4001902EH000	40	19	-			Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высокотемпературного EPDM каучука, толщина стенки 40 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 40022 трубка Aeroflex EPDM HT	T4002202EH000	40	22	-				
М 40028 трубка Aeroflex EPDM HT	T4002802EH000	40	28	-				
М 40035 трубка Aeroflex EPDM HT	T4003502EH000	40	35	-				
М 40042 трубка Aeroflex EPDM HT	T4004202EH000	40	42	-				
М 40048 трубка Aeroflex EPDM HT	T4004802EH000	40	48	-				
М 40057 трубка Aeroflex EPDM HT	T4005702EH000	40	57	-				
М 40060 трубка Aeroflex EPDM HT	T4006002EH000	40	60	-				
М 40076 трубка Aeroflex EPDM HT	T4007602EH000	40	76	-				
М 40090 трубка Aeroflex EPDM HT	T4009002EH000	40	90	-				
М 40109 трубка Aeroflex EPDM HT	T4010902EH000	40	109	-				
М 40115 трубка Aeroflex EPDM HT	T4011502EH000	40	115	-				
М 40133 трубка Aeroflex EPDM HT	T4013302EH000	40	133	-				
М 40160 трубка Aeroflex EPDM HT	T4016002EH000	40	160	-				

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Внутренний \varnothing , мм	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
Толщина изоляции 50 мм						
М 50019 трубка Aeroflex EPDM HT	T5001902EH000	50	19	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде трубки из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки 50 мм, внутренний диаметр ... мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температура эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
М 50022 трубка Aeroflex EPDM HT	T5002202EH000	50	22	-		
М 50028 трубка Aeroflex EPDM HT	T5002802EH000	50	28	-		
М 50035 трубка Aeroflex EPDM HT	T5003502EH000	50	35	-		
М 50042 трубка Aeroflex EPDM HT	T5004202EH000	50	42	-		
М 50048 трубка Aeroflex EPDM HT	T5004802EH000	50	48	-		
М 50057 трубка Aeroflex EPDM HT	T5005702EH000	50	57	-		
М 50060 трубка Aeroflex EPDM HT	T5006002EH000	50	60	-		
М 50076 трубка Aeroflex EPDM HT	T5007602EH000	50	76	-		
М 50090 трубка Aeroflex EPDM HT	T5009002EH000	50	90	-		
М 50109 трубка Aeroflex EPDM HT	T5010902EH000	50	109	-		
М 50115 трубка Aeroflex EPDM HT	T5011502EH000	50	115	-		
М 50133 трубка Aeroflex EPDM HT	T5013302EH000	50	133	-		
М 50160 трубка Aeroflex EPDM HT	T5016002EH000	50	160	-		

Рулоны и листы Aeroflex EPDM НТ без покрытий и с покрытиями.

Код	Толщина, мм	Длина, м	Покрытие и исполнение					
			-	Metal Pro	FG	FG Alu	Aerojacket	
MSR-10	10	15	•	•	•	•	•	•
MSR-13	13	11	•	•	•	•	•	•
MSR-19	19	7	•	•	•	•	•	•
MSR-25	25	5	•	•	•	•	•	•
MSR-32	32	4	•	•	•	•	•	•
MS2-40	40	2	•	•	•	•	•	•
MS2-50	50	2	•	•	•	•	•	•

Рекомендации по применению рулонов и листов Aeroflex EPDM HT без покрытий, а также с покрытиями, Metal Pro, FG, FG Alu, Aerojacket.

Рулоны и листы Aeroflex EPDM HT

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука без покрытия, предназначенная для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных на **открытом воздухе и в помещении.**

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений и негативного воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Рулоны и листы Aeroflex EPDM HT Metal Pro

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии Metal Pro предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе.**

Покрытие Metal Pro представляет собой комбинированный трехслойный материал из ПВХ, алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Механических повреждений
- Ультрафиолетового излучения
- Негативного воздействия окружающей среды
- Агрессивных химических сред
- Атмосферной влаги и пара



Рулоны и листы Aeroflex EPDM HT FG

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях и тоннелях.**

Покрытие FG представляет собой стеклоткань черного цвета с гидрофобизирующей пропиткой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Рулоны и листы Aeroflex EPDM HT FG Alu

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии FG Alu предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе**.

Покрытие FG Alu представляет собой стеклоткань, ламинированную алюминиевой фольгой и полимерной пленкой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Рулоны и листы Aeroflex EPDM HT Aerojacket

Высокотемпературная теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука в покрытии Aerojacket предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных на **открытом воздухе, в помещениях, тоннелях и под землей**.

Покрытие Aerojacket представляет собой полимерный материал с основой из пластифицированного поливинилхлорида.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Агрессивных сред
- Негативного воздействия окружающей среды
- Ультрафиолетового излучения
- Морской соли
- Механических повреждений



Номенклатура рулонов и листов Aeroflex EPDM HT без покрытий,
а также с покрытиями Metal Pro, FG, FG Alu и Aerojacket.

Наименование	Артикул	Толщина стенок изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM HT	R1000015EH000	10	15	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM HT	R1300011EH000	13	11	-		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM HT	R1900007EH000	19	7	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM HT	R2500005EH000	25	5	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM HT	R3200004EH000	32	4	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-40 лист Aeroflex EPDM HT	S4000002EH000	40	2	-		
MS2-50 лист Aeroflex EPDM HT	S5000002EH000	50	2	-		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM HT Metal Pro	R1000015EHMP0	10	15	Metal Pro		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM HT Metal Pro	R1300011EHMP0	13	11	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM HT Metal Pro	R1900007EHMP0	19	7	Metal Pro		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM HT Metal Pro	R2500005EHMP0	25	5	Metal Pro		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM HT Metal Pro	R3200004EHMP0	32	4	Metal Pro		

Наименование	Артикул	Толщина стенок изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
MS2-40 лист Aeroflex EPDM HT Metal Pro	S4000002EHMPRO	40	2	Metal Pro	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM HT Metal Pro	S5000002EHMPRO	50	2	Metal Pro		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM HT FG	R1000015EHFG0	10	15	FG	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM HT FG	R1300011EHFG0	13	11	FG		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM HT FG	R1900007EHFG0	19	7	FG		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM HT FG	R2500005EHFG0	25	5	FG		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM HT FG	R3200004EHFG0	32	4	FG		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM HT FG	S4000002EHFG0	40	2	FG		
MS2-50 лист Aeroflex EPDM HT FG	S5000002EHFG0	50	2	FG	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017

Наименование	Артикул	Толщина стенок изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM HT FG Alu	R1000015EHFA0	10	15	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM HT FG Alu	R1300011EHFA0	13	11	FG Alu		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM HT FG Alu	R1900007EHFA0	19	7	FG Alu		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM HT FG Alu	R2500005EHFA0	25	5	FG Alu		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM HT FG Alu	R3200004EHFA0	32	4	FG Alu		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM HT FG Alu	S4000002EHFA0	40	2	FG Alu	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием FG Alu, изготовленным из технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист Aeroflex EPDM HT FG Alu	S5000002EHFA0	50	2	FG Alu		
MSR-10 рулон Aeroflex EPDM HT Aerojacket	R1000015EHJA0	10	15	Aerojacket	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основой из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°C), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM HT Aerojacket	R1300011EHJA0	13	11	Aerojacket		
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM HT Aerojacket	R1900007EHJA0	19	7	Aerojacket		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM HT Aerojacket	R2500005EHJA0	25	5	Aerojacket		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM HT Aerojacket	R3200004EHJA0	32	4	Aerojacket		

Наименование	Артикул	Толщина стенок изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Техническое описание	Технический регламент
MS2-40 лист AeroFlex EPDM HT Aerojacket	S4000002EHAJ0	40	2	Aerojacket	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического высоко-температурного EPDM каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основой из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0337$ Вт/(м·°С), устойчивое к УФ, озону, температуры эксплуатации от -200 до +150 (+185)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MS2-50 лист AeroFlex EPDM HT Aerojacket	S5000002EHAJ0	50	2	Aerojacket		

Aeroflex FIRO



Температуры эксплуатации:
от -200 до 110°C в постоянном режиме



Фактор сопротивления диффузии
водяного пара (μ): >11000

Aeroflex FIRO – теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитрилакрилового (NBR) каучука. Выпускается в виде рулонов. Материал предназначен для тепловой изоляции оборудования и трубопроводов с температурами теплоносителя до 110°C, расположенных внутри помещений. Например, для вентиляционного оборудования, канализации, сантехнического оборудования, систем промышленного и бытового холода, трубопроводов и оборудования тепловых сетей с температурными графиками 95/70, технологических трубопроводов и оборудования, транспортирующих различные жидкие и газообразные среды, в т.ч. нефтепродукты.

Сферы применения:

- Теплоизоляция холодильного оборудования
- Изоляция оборудования и трубопроводов HVAC
- Изоляция оборудования и трубопроводов тепловых пунктов и сетей
- Теплоизоляция промышленного оборудования и трубопроводов

Технические характеристики

Показатель	Значение
Температуры эксплуатации в постоянном режиме, °C	-200...110 (115)*
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·°C) при средней температуре слоя:	
-40	0,0280
-20	0,0300
0	0,0320
20	0,0340
40	0,0360
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ 25898	>11000
Плотность по ГОСТ 17177, кг/м ³	62±12,5
Показатель кислотности (Ph) по ГОСТ 32302-2011	Нейтральный

Показатель	Значение
Экологическая безопасность	• Без асбеста • Без CFC • Без CFHC • Без силикона
Масло и бензостойкость	Высокая
Биологическая стойкость	• Сопротивление распространению бактерий • Стойкость к образованию грибковой плесени
Запах	Нейтральный
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1
Цвет	Черный
Формы выпуска	• Рулоны
Покрывтия и системы	Alu, Metal Pro, FG, FG Alu, Aerojacket

* временно до суток

Рулоны Aeroflex FIRO. Исполнения и покрытия.

Код	Толщина, мм	Длина, м	Покрытие и исполнение												
			-	S*	Alu	Alu S*	Metal Pro	Metal Pro S*	FG	FG S*	FG Alu	FG Alu S*	Aerojacket	Aerojacket S*	
MSR-03	3	40	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MSR-06	6	20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-10	10	15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-13	13	11	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-19	19	8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-25	25	6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-32	32	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-40	40	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSR-50	50	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

*S – изделие с нанесенным с одной стороны клеевым слоем

Рекомендации по применению рулонов Aeroflex FIRO без покрытий, а также с покрытиями Alu, Metal Pro, FG, FG Alu, Aerojacket.

Рулоны Aeroflex FIRO

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитрил-лакрилового (NBR) каучука без покрытия, предназначенная для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных **внутри помещений**.

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений, ультрафиолетового излучения и воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Рулоны Aeroflex FIRO S

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитрил-лакрилового (NBR) каучука без покрытия, самоклеющаяся, предназначенная для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных **внутри помещений**.

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений, ультрафиолетового излучения и воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Рулоны Aeroflex FIRO Alu

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитрил-лакрилового (NBR) каучука в покрытии Alu, предназначенная для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях и тоннелях**.

Покрытие Alu представляет собой многослойный комбинированный материал на основе алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Механических повреждений
- Ультрафиолетового излучения



Рулоны Aeroflex FIRO Metal Pro

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитрил-лакрилового (NBR) каучука в покрытии Metal Pro предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в **помещениях, тоннелях и на открытом воздухе**.

Покрытие Metal Pro представляет собой комбинированный трехслойный материал из ПВХ, алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Механических повреждений
- Ультрафиолетового излучения
- Негативного воздействия окружающей среды
- Агрессивных химических сред
- Атмосферной влаги и пара



Рулоны Aeroflex FIRO FG

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитриллакрилового (NBR) каучука в покрытии FG предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в помещениях и тоннелях.

Покрытие FG представляет собой стеклоткань черного цвета с гидрофобизирующей пропиткой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Рулоны Aeroflex FIRO FG Alu

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитриллакрилового (NBR) каучука в покрытии FG Alu предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, установленных в помещениях, тоннелях и на открытом воздухе.

Покрытие FG Alu представляет собой стеклоткань, ламинированную алюминиевой фольгой и полимерной пленкой.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Ультрафиолетового излучения
- Механических повреждений



Рулоны Aeroflex FIRO Aerojacket

Универсальная теплоизоляция из вспененного синтетического бутадиеннитриллакрилового (NBR) каучука в покрытии Aerojacket предназначена для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, расположенных на открытом воздухе, в помещениях и тоннелях.

Покрытие Aerojacket представляет собой полимерный материал с основой из пластифицированного поливинилхлорида.

Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Агрессивных сред
- Негативного воздействия окружающей среды
- Ультрафиолетового излучения
- Морской соли
- Механических повреждений



Номенклатура рулонов Aeroflex FIRO без покрытий,
а также с покрытиями Alu, Metal Pro, FG Alu и Aerojacket.

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MSR-03 рулон Aeroflex FIRO	R0300040FI000	3	40	-	-	Изделие теплоизоляционное АЕРОФЛЕХ в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°С), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO	R0600020FI000	6	20	-	-		
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO	R1000015FI000	10	15	-	-		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO	R1300011FI000	13	11	-	-		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO	R1900008FI000	19	8	-	-		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO	R2500006FI000	25	6	-	-		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO	R3200004FI000	32	4	-	-		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO	R4000004FI000	40	4	-	-		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO	R5000004FI000	50	4	-	-		
MSR-03 рулон Aeroflex FIRO S	R0300040FI00S	3	40	-	S		
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO S	R0600020FI00S	6	20	-	S		
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO S	R1000015FI00S	10	15	-	S		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO S	R1300011FI00S	13	11	-	S		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO S	R1900008FI00S	19	8	-	S		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO S	R2500006FI00S	25	6	-	S		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO S	R3200004FI00S	32	4	-	S		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO S	R4000004FI00S	40	4	-	S		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO S	R5000004FI00S	50	4	-	S		
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO Alu	R0600020FIALO	6	20	Alu	-	Изделие теплоизоляционное АЕРОФЛЕХ в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, самоклеящееся, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°С), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°С	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO Alu	R1000015FIALO	10	15	Alu	-		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO Alu	R1300011FIALO	13	11	Alu	-		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO Alu	R1900008FIALO	19	8	Alu	-		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO Alu	R2500006FIALO	25	6	Alu	-		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO Alu	R3200004FIALO	32	4	Alu	-		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO Alu	R4000004FIALO	40	4	Alu	-		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO Alu	R5000004FIALO	50	4	Alu	-		
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO Alu	R0600020FIALO	6	20	Alu	-		
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO Alu	R1000015FIALO	10	15	Alu	-		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO Alu	R1300011FIALO	13	11	Alu	-		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO Alu	R1900008FIALO	19	8	Alu	-		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO Alu	R2500006FIALO	25	6	Alu	-		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO Alu	R3200004FIALO	32	4	Alu	-		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO Alu	R4000004FIALO	40	4	Alu	-		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO Alu	R5000004FIALO	50	4	Alu	-		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MSR-06 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R0600020F1ALS	6	20	Alu	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Alu на основе алюминированной фольги и полимерной пленки, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-10 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R1000015F1ALS	10	15	Alu	S		
MSR-13 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R1300011F1ALS	13	11	Alu	S		
MSR-19 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R1900008F1ALS	19	8	Alu	S		
MSR-25 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R2500006F1ALS	25	6	Alu	S		
MSR-32 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R3200004F1ALS	32	4	Alu	S		
MSR-40 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R4000004F1ALS	40	4	Alu	S		
MSR-50 рулон Aeroflex F1RO Alu S	R5000004F1ALS	50	4	Alu	S		
MSR-06 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R0600020F1MPO	6	20	Metal Pro	-		
MSR-10 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R1000015F1MPO	10	15	Metal Pro	-		
MSR-13 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R1300011F1MPO	13	11	Metal Pro	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-19 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R1900008F1MPO	19	8	Metal Pro	-		
MSR-25 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R2500006F1MPO	25	6	Metal Pro	-		
MSR-32 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R3200004F1MPO	32	4	Metal Pro	-		
MSR-40 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R4000004F1MPO	40	4	Metal Pro	-		
MSR-50 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro	R5000004F1MPO	50	4	Metal Pro	-		
MSR-06 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R0600020F1MPS	6	20	Metal Pro	S		
MSR-10 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R1000015F1MPS	10	15	Metal Pro	S		
MSR-13 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R1300011F1MPS	13	11	Metal Pro	S		
MSR-19 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R1900008F1MPS	19	8	Metal Pro	S		
MSR-25 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R2500006F1MPS	25	6	Metal Pro	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Metal Pro, изготовленным из ПВХ, алюминия и полимерной пленки, самоклеящееся, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-32 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R3200004F1MPS	32	4	Metal Pro	S		
MSR-40 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R4000004F1MPS	40	4	Metal Pro	S		
MSR-50 рулон Aeroflex F1RO Metal Pro S	R5000004F1MPS	50	4	Metal Pro	S		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO FG	R0600020FIFGO	6	20	FG	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием FG, изготовленным из технической стеклоткани черного цвета, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO FG	R1000015FIFGO	10	15	FG	-		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO FG	R1300011FIFGO	13	11	FG	-		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO FG	R1900008FIFGO	19	8	FG	-		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO FG	R2500006FIFGO	25	6	FG	-		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO FG	R3200004FIFGO	32	4	FG	-		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO FG	R4000004FIFGO	40	4	FG	-		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO FG	R5000004FIFGO	50	4	FG	-		
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO FG S	R0600020FIFGS	6	20	FG	S		
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO FG S	R1000015FIFGS	10	15	FG	S		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO FG S	R1300011FIFGS	13	11	FG	S		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO FG S	R1900008FIFGS	19	8	FG	S		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO FG S	R2500006FIFGS	25	6	FG	S		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO FG S	R3200004FIFGS	32	4	FG	S		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO FG S	R4000004FIFGS	40	4	FG	S		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO FG S	R5000004FIFGS	50	4	FG	S		
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R0600020FIFA0	6	20	FG Alu	-		
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R1000015FIFA0	10	15	FG Alu	-		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R1300011FIFA0	13	11	FG Alu	-		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R1900008FIFA0	19	8	FG Alu	-		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R2500006FIFA0	25	6	FG Alu	-		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R3200004FIFA0	32	4	FG Alu	-		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R4000004FIFA0	40	4	FG Alu	-		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO FG Alu	R5000004FIFA0	50	4	FG Alu	-		
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R0600020FIFAS	6	20	FG Alu	S		
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R1000015FIFAS	10	15	FG Alu	S		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R1300011FIFAS	13	11	FG Alu	S		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R1900008FIFAS	19	8	FG Alu	S		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R2500006FIFAS	25	6	FG Alu	S		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R3200004FIFAS	32	4	FG Alu	S		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R4000004FIFAS	40	4	FG Alu	S		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO FG Alu S	R5000004FIFAS	50	4	FG Alu	S		

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R0600020FIAJ0	6	20	Aerojacket	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Aerojacket, изготовленный из полимерного материала с основной из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R1000015FIAJ0	10	15	Aerojacket	-		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R1300011FIAJ0	13	11	Aerojacket	-		
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R1900008FIAJ0	19	8	Aerojacket	-		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R2500006FIAJ0	25	6	Aerojacket	-		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R3200004FIAJ0	32	4	Aerojacket	-		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R4000004FIAJ0	40	4	Aerojacket	-		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket	R5000004FIAJ0	50	4	Aerojacket	-		
MSR-06 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R0600020FIAJS	6	20	Aerojacket	S		
MSR-10 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R1000015FIAJS	10	15	Aerojacket	S		
MSR-13 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R1300011FIAJS	13	11	Aerojacket	S	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического NBR каучука, толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Aerojacket, изготовленный из полимерного материала с основной из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0320$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -200 до +110 (+115)°C	ТУ 22.19.73-001-92361651-2017
MSR-19 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R1900008FIAJS	19	8	Aerojacket	S		
MSR-25 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R2500006FIAJS	25	6	Aerojacket	S		
MSR-32 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R3200004FIAJS	32	4	Aerojacket	S		
MSR-40 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R4000004FIAJS	40	4	Aerojacket	S		
MSR-50 рулон Aeroflex FIRO Aerojacket _S	R5000004FIAJS	50	4	Aerojacket	S		

Aeroflex EPDM HD



Температуры эксплуатации:
от -60 до 130°C в постоянном режиме



Плотность:
120 кг/м³

Aeroflex EPDM HD (High Density 120 kg/m³) – теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука повышенной плотности. Выпускается в виде рулонов и листов. Материал предназначен для тепловой изоляции оборудования и трубопроводов, прокладываемых подземным способом с температурами теплоносителя от -60 до +130°C.

Изделия Aeroflex EPDM HD:

- Благодаря повышенной плотности выдерживают нагрузку от грунта с сохранением теплоизоляционных свойств
- Используют для теплоизоляции оборудования с постоянными рабочими температурами до +130°C
- Устойчивы к ультрафиолету
- Устойчивы к озону
- Устойчивы к негативным погодным факторам
- Сохраняют эластичность при температуре -57°C

Сферы применения:

- Теплоизоляция подземных трубопроводов
- Теплоизоляция подземных емкостей
- Изоляция оборудования и трубопроводов тепловых сетей, прокладываемых подземным способом
- Теплоизоляция промышленного оборудования и трубопроводов

Технические характеристики

Показатель	Значение
Температуры эксплуатации в постоянном режиме, °C	-60...130 (175)*
Кoeffициент теплопроводности, Вт/(м·°C) при средней температуре слоя:	
-20	0,0430
0	0,0440
20	0,0470
40	0,0490
Кoeffициент сопротивления диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ 25898	>7000
Плотность по ГОСТ 17177, кг/м ³	120±12,5
Показатель кислотности (Ph) по ГОСТ 32302-2011	Нейтральный

Показатель	Значение
Экологическая безопасность	• Без асбеста • Без CFC • Без CFHC • Без силикона
Масло и бензостойкость	Высокая
Биологическая стойкость	• Сопротивление распространению бактерий • Стойкость к образованию грибковой плесени
Запах	Нейтральный
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1
Цвет	Черный
Формы выпуска	• Рулоны • Листы
Покрывтия и системы	Aerojacket

* временно до суток

Рулоны и листы AeroFlex EPDM HD. Исполнения и покрытия.

Код	Толщина, мм	Длина, м	Покрытие и исполнение	
			-	Aerojacket
MSR-13	13	11	•	•
MSR-19	19	7	•	•
MSR-25	25	5	•	•
MSR-32	32	4	•	•
MS2-40	40	2	•	•
MS2-50	50	2	•	•

Рекомендации по применению рулонов и листов Aeroflex EPDM HD без покрытий, а также с покрытием Aerojacket.

Рулоны и листы Aeroflex EPDM HD

Теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука повышенной плотности. Материал предназначен для тепловой изоляции оборудования и трубопроводов, прокладываемых **подземным или надземным способом**.

Для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений и негативного воздействия окружающей среды необходимо применить защитное покрытие.



Рулоны и листы Aeroflex EPDM HD Aerojacket

Теплоизоляция из вспененного синтетического этиленпропилендиенового (EPDM) каучука повышенной плотности в покрытии Aerojacket. Применяется для изоляции оборудования, емкостей и трубопроводов, прокладываемых **подземным или надземным способом**.

Покрытие Aerojacket представляет собой полимерный материал с основой из пластифицированного поливинилхлорида.



Покрытие защищает теплоизоляционный слой от:

- Агрессивных сред
- Негативного воздействия окружающей среды
- Ультрафиолетового излучения
- Морской соли
- Механических повреждений

Номенклатура рулонов и листов Aeroflex EPDM HD без покрытий,
а также с покрытием Aerojacket.

Наименование	Артикул	Толщина стенки изоляции, мм	Длина, м	Покрытие	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM HD	R1300011ED000	13	11	-	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука повышенной плотности (120 кг/м ³), толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, $\lambda_0=0,0440$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -60 до +130 (+175)°C	ТТ № 02-11-20
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM HD	R1900007ED000	19	7	-	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM HD	R2500005ED000	25	5	-	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM HD	R3200004ED000	32	4	-	-		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM HD	S4000002ED000	40	2	-	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука повышенной плотности (120 кг/м ³), толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, $\lambda_0=0,0440$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -60 до +130 (+175)°C	ТТ № 02-11-20
MS2-50 лист Aeroflex EPDM HD	S5000002ED000	50	2	-	-		
MSR-13 рулон Aeroflex EPDM HD Aerojacket	R1300011EDA10	13	11	Aerojacket	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде рулона из вспененного синтетического EPDM каучука повышенной плотности (120 кг/м ³), толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина ... м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основой из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0440$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -60 до +130 (+175)°C	ТТ № 02-11-20
MSR-19 рулон Aeroflex EPDM HD Aerojacket	R1900007EDA10	19	7	Aerojacket	-		
MSR-25 рулон Aeroflex EPDM HD Aerojacket	R2500005EDA10	25	5	Aerojacket	-		
MSR-32 рулон Aeroflex EPDM HD Aerojacket	R3200004EDA10	32	4	Aerojacket	-		
MS2-40 лист Aeroflex EPDM HD Aerojacket	S4000002EDA10	40	2	Aerojacket	-	Изделие теплоизоляционное AEROFLEX в виде листа из вспененного синтетического EPDM каучука повышенной плотности (120 кг/м ³), толщина стенки ... мм, ширина 1000 мм, длина 2 м, с покрытием Aerojacket, изготовленным из полимерного материала с основой из пластифицированного ПВХ, $\lambda_0=0,0440$ Вт/(м·°C), температуры эксплуатации от -60 до +130 (+175)°C	ТТ № 02-11-20
MS2-50 лист Aeroflex EPDM HD Aerojacket	S5000002EDA10	50	2	Aerojacket	-		

Aeroflex ALU



Покрытие Alu представляет многослойный комбинированный материал на основе алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки. Покрытие предназначено для защиты теплоизоляционного слоя от механических повреждений и воздействия ультрафиолета.

Сферы применения:

- Изоляция холодильного оборудования
- Изоляция HVAC
- Изоляция тепловых пунктов и сетей
- Изоляция технологических трубопроводов и емкостного оборудования

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Толщина, мкм	75 ± 10%
Температура применения, °С	от -25 до 70
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара (μ), не менее	15000
Прочность при растяжении, МПа, не менее	60
Удельный вес, г/м ²	180 ± 10%
Цвет	Серебристый
Стойкость к ультрафиолету	Устойчив
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г1
Формы выпуска	В составе готовых изделий в виде рулонов и листов

Aeroflex Aerojacket



Покрытие Aerojacket – полимерное покрытие по тепловой изоляции, стойкое к агрессивным средам, ультрафиолету, морской соли и механическим повреждениям.

Полимерное покрытие Aerojacket предназначено для использования на объектах, расположенных на открытом воздухе, в помещениях, тоннелях и при бесканальном расположении оборудования.

Покрытие Aerojacket поставляется как самостоятельное изделие в виде рулона, так и в составе сборных теплоизоляционных конструкций на основе изделий Aeroflex EPDM, Aeroflex EPDM HT, Aeroflex EPDM HD и Aeroflex FIRO в виде листов и рулонов.

Покрытие Aerojacket может применяться в конструкциях тепловой изоляции с применением теплоизоляционных изделий из вспененного полиэтилена, ППУ, минеральной ваты и др.

Сферы применения:

- Изоляция криогенного оборудования
- Изоляция холодильного оборудования
- Изоляция тепловых пунктов и сетей
- Изоляция технологических трубопроводов и емкостного оборудования, прокладываемых наземным и подземным способами
- Изоляция систем солнечной энергетики

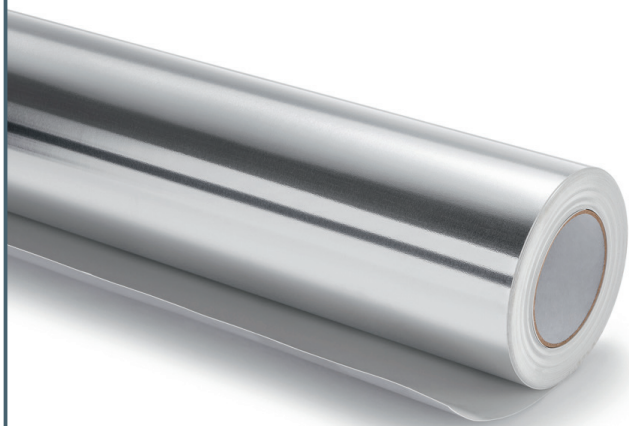
Технические характеристики

Характеристика	Значение
Толщина, мкм	1,2
Ширина, мм	1000
Температура применения, °С	от -60 до 80
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара (фактор μ) по ГОСТ 25898, не менее	90000
Удельный вес, г/м ²	1650
Прочность при растяжении, МПа по ГОСТ 30547	9
Относительное удлинение при разрыве, % по ГОСТ 30547	100
Цвет	Серый
Стойкость к ультрафиолету	Устойчив
Стойкость к озону	Устойчив
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г1
Формы выпуска	<ul style="list-style-type: none"> • Рулоны без клеевого слоя • В составе сборных конструкций в виде рулонов и листов

Покрытие Aeroflex Aerojacket. Номенклатура.

Наименование	Артикул	Толщина, мкм	Длина, м	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
Покрытие Aerojacket (1,2x1000x25000 мм)	J1210025AJ000	1200	25	-	Покрытие по тепловой изоляции AEROFLEX Aerojacket в форме рулона, изготовленного на основе пластифицированного поливинилхлорида, толщина 1200 мкм, ширина 1000 мм, длина 25 м, температуры эксплуатации от -60 до +80°С	ТТ №04-05-23

Aeroflex Metal Pro



Покрытие Metal Pro представляет собой комбинированный трехслойный материал из ПВХ, алюминиевой фольги и ПЭТФ пленки. Материал предназначен для использования в качестве покровного слоя по теплоизоляции трубопроводов, оборудования, перегородок, установленных в помещениях, тоннелях и на открытом воздухе. Подходит для использования вместе с изделиями из вспененного каучука, пенополиэтилена, минеральной и стеклянной ваты, изделий из базальта, ППУ и др. в качестве защиты основного теплоизоляционного слоя от механических повреждений, ультрафиолета, негативных воздействий окружающей среды, агрессивных химических сред, атмосферной влаги и пара. Допускается к применению в помещениях с высокими требованиями к чистоте.

Исполнения:

Без самоклеящегося слоя и в самоклеящемся исполнении S.

Сферы применения:

- Изоляция криогенного оборудования
- Изоляция холодильного оборудования
- Изоляция HVAC
- Изоляция тепловых пунктов и сетей
- Изоляция технологических трубопроводов и емкостного оборудования
- Изоляция систем солнечной энергетики

Технические характеристики

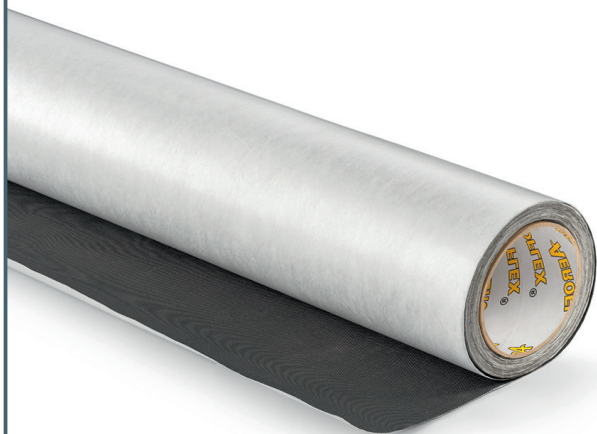
Характеристика	Значение
Толщина, мкм: Фольга	30 ± 10%
ПВХ (внутренняя сторона)	250 ± 10%
ПЭТФ (внешняя сторона)	20 ± 10%
Суммарная толщина	300 ± 10%
Ширина, мм: без самоклеящегося слоя с самоклеящимся слоем	1050 ± 5% 1000 ± 5%
Длина рулона, мм	25000 ± 5%
Температура монтажа, °С	от 5 до 45
Температура применения, °С: в составе теплоизоляционной конструкции при прямом контакте с изолируемым оборудованием	от -200 до 200 от -35 до +75
Прочность на разрыв по AFERA 5004, не менее, Н/25 мм	303
Прочность сцепления дублированных слоев, не менее, Н/м	100
Удельный вес, г/м ²	400±10%

Характеристика	Значение
Цвет: Внешняя сторона Внутренняя сторона	Серебристая От белого до темно-серого
Стойкость к ультрафиолету	Устойчив
Гибкость на брусе с радиусом закругления не более 5 мм при температуре, не выше, °С	-35
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г1
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402-96	В1
Группа дымообразования по ГОСТ 12.1.044-89	Д2
Группа токсичности по ГОСТ 12.1.044-89	Т2
Содержание силикона	Нет
Формы выпуска	<ul style="list-style-type: none"> • Рулоны без клеевого слоя и в самоклеящемся исполнении • В составе сборных конструкций в виде трубок, рулонов и листов

Номенклатура покрытий Aeroflex Metal Pro.

Наименование	Артикул	Толщина, мкм	Длина, м	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
Покрытие Metal Pro (0,3x1000x25000 мм)	J0310025MP000	300	25	-	Покрытие по тепловой изоляции AEROFLEX Metal Pro в форме рулона, изготовленного на основе ПВХ, алюминиевой фольги и полимерной пленки, толщина 300 мкм, ширина 1000 мм, длина 25 м, температуры эксплуатации от -35 до +75°C	ТУ 22.21.42-004-92361651-2020
Покрытие Metal Pro (0,3x1000x25000 мм) S	J0310025MP00S	300	25	S	Покрытие по тепловой изоляции AEROFLEX Metal Pro в форме рулона, изготовленного на основе ПВХ, алюминиевой фольги и полимерной пленки, самоклеящееся, толщина 300 мкм, ширина 1000 мм, длина 25 м, температуры эксплуатации от -35 до +75°C	ТУ 22.21.42-004-92361651-2020

Aeroflex FG



Покрытие FG представляет собой стеклоткань черного цвета с гидрофобизирующей пропиткой. Предназначено для использования в качестве покровного слоя по теплоизоляции трубопроводов, оборудования, перегородок, установленных в помещениях и тоннелях. Покрытие FG обеспечивает дополнительную стойкость теплоизоляционного слоя к пламени и ударным нагрузкам. Подходит для применения вместе с изделиями из вспененного каучука, пенополиэтилена, минеральной и стеклянной ваты, изделий из базальта, ППУ и др. в качестве защиты теплоизоляции от механических повреждений и ультрафиолета.

Исполнения:

Без самоклеящегося слоя и в самоклеящемся исполнении S

Сферы применения:

- Изоляция криогенного оборудования
- Изоляция холодильного оборудования
- Изоляция HVAC
- Изоляция тепловых пунктов и сетей
- Изоляция технологических трубопроводов и емкостного оборудования
- Изоляция систем солнечной энергетики

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Толщина, мкм	200 ± 10 %
Ширина, мм	1000 ± 5 %
Длина рулона, мм	25000 ± 5 %
Температура монтажа, °С	от 5 до 45
Температура применения, °С	от -200 до 180
Прочность на разрыв по AFERA 5004, не менее, Н/25 мм	900
Удельный вес, г/м ²	210 ± 10 %
Цвет	Черный
Стойкость к ультрафиолету	Устойчив
Гибкость на брусе с радиусом закругления не более 5 мм при температуре, не выше, °С	-35
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г1
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402-96	В1
Группа пожарной опасности строительных материалов	КМ1
Формы выпуска	<ul style="list-style-type: none"> • Рулоны без клеевого слоя и в самоклеящемся исполнении • В составе сборных конструкций в виде трубок, рулонов и листов

Номенклатура покрытий Aeroflex FG.

Наименование	Артикул	Толщина, мкм	Длина, м	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
Покрытие FG (0,2x1000x25000 мм)	J0210025FG000	200	25	-	Покрытие по тепловой изоляции AEROFLEX FG в форме рулона, изготовленного на основе технической стеклоткани черного цвета, толщина 200 мкм, ширина 1000 мм, длина 25 м, температуры эксплуатации от -200 до +180°C	ТТ № 03-05-23
Покрытие FG (0,2x1000x25000 мм) S	J0210025FG00S	200	25	S	Покрытие по тепловой изоляции AEROFLEX FG в форме рулона изготовленного на основе технической стеклоткани черного цвета, самоклеящееся, толщина 200 мкм, ширина 1000 мм, длина 25 м, температуры эксплуатации от -200 до +180°C	ТТ № 03-05-23

Aeroflex FG Alu



Покрытие FG Alu представляет собой стеклоткань, ламинированную алюминиевой фольгой и полимерной пленкой. Материал предназначен для использования в качестве покровного слоя по теплоизоляции трубопроводов, оборудования, перегородок, установленных в помещениях, тоннелях и на улице. Применяется в качестве защиты основного теплоизоляционного слоя от механических повреждений, воздействия ультрафиолета.

Исполнения:

Без самоклеящегося слоя и в самоклеящемся исполнении S

Сферы применения:

- Изоляция холодильного оборудования
- Изоляция HVAC
- Изоляция тепловых пунктов и сетей
- Изоляция технологических трубопроводов и емкостного оборудования
- Изоляция систем солнечной энергетики

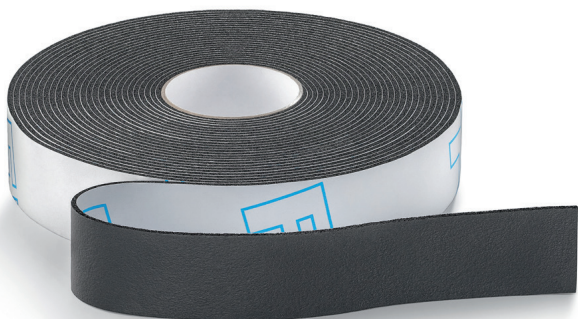
Технические характеристики

Характеристика	Значение
Толщина, мкм	220 ± 10 %
Ширина, мм	1000 ± 5 %
Температура применения, °C	от -60 до 180
Прочность на разрыв по AFERA 5004, не менее, Н/25 мм	750
Удельный вес, г/м ²	210 ± 10 %
Цвет	Серебристый
Стойкость к ультрафиолету	Устойчив
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г1
Формы выпуска	<ul style="list-style-type: none"> • Рулоны без клеевого слоя и в самоклеящемся исполнении • В составе сборных конструкций в виде трубок, рулонов и листов

Номенклатура покрытий Aeroflex FG Alu.

Наименование	Артикул	Толщина, мкм	Длина, м	Исполнение	Техническое описание	Технический регламент
Покрытие FG Alu (0,22x1000x25000 мм)	J0210025FA000	220	25	-	Покрытие по тепловой изоляции AEROFLEX FG Alu в форме рулона, изготовленного на основе технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, толщина 220 мкм, ширина 1000 мм, длина 25 м, температуры эксплуатации от -60 до +180°C	ТТ №03-05-23
Покрытие FG Alu (0,22x1000x25000 мм) S	J0210025FA00S	220	25	S	Покрытие по тепловой изоляции AEROFLEX FG Alu в форме рулона, изготовленного на основе технической стеклоткани, алюминиевой фольги и полимерной пленки, самоклеящееся, толщина 220 мкм, ширина 1000 мм, длина 25 м, температуры эксплуатации от -60 до +180°C	ТТ №03-05-23

Ленты Aerotape и Aerotape HT



Гибкие монтажные теплоизолирующие ленты из вспененного каучука Aeroflex EPDM и Aeroflex EPDM HT, на одну сторону которых нанесен самоклеящийся слой. Применяются для герметизации клеевых стыков и швов между смежными изделиями каучуковой теплоизоляции Aeroflex после их монтажа, для крепления изделий Aeroflex в проектное положение.

Лента Aerotape и Aerotape HT могут применяться в качестве самостоятельного теплоизоляционного слоя для небольших деталей и фасонных элементов пластиковых, металлопластиковых и металлических трубопроводов с холодными и горячими теплоносителями, в том числе, сложной конфигурации. Обладают антивибрационными и уплотнительными свойствами.

Характеристики ленты Aerotape

Характеристика	Значение
Цвет	Черный
Основа	Вспененный каучук Aeroflex EPDM
Стандартная толщина, мм	3
Ширина, мм	50 и 100
Длина рулона, мм	15000
Рабочая температура, °С	от -50 до 93
Температура монтажа, °С	от 0 до 45
Стойкость к ультрафиолету и озону	Устойчив

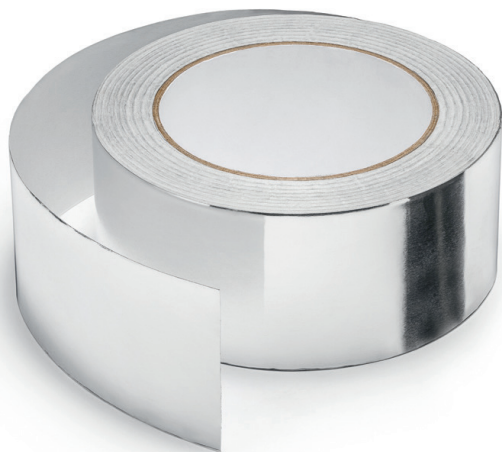
Характеристики ленты Aerotape HT

Характеристика	Значение
Цвет	Черный
Основа	Вспененный каучук Aeroflex EPDM HT
Стандартная толщина, мм	3
Ширина, мм	50 и 100
Длина рулона, мм	15000
Рабочая температура, °С	от -50 до 150
Температура монтажа, °С	от 0 до 45
Стойкость к ультрафиолету и озону	Устойчив

Номенклатура лент Aerotape и Aerotape HT.

Наименование	Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Техническое описание	Технический регламент
Лента Aerotape (3x50x15000)	A0305015EP000	50	15	Лента из вспененного EPDM каучука, толщина 3 мм, ширина 50 мм, длина 15 м, самоклеящаяся, температуры эксплуатации от -50 до 93°С	ТУ 22.19.73-002-92361651-2019
Лента Aerotape (3x100x15000)	A0310015EP000	100	15	Лента из вспененного EPDM каучука, толщина 3 мм, ширина 100 мм, длина 15 м, самоклеящаяся, температуры эксплуатации от -50 до 93°С	ТУ 22.19.73-002-92361651-2019
Лента Aerotape HT (3x50x15000)	A0305015EH000	50	15	Лента из вспененного высокотемпературного EPDM каучука, толщина 3 мм, ширина 50 мм, длина 15 м, самоклеящаяся, температуры эксплуатации от -50 до 150°С	ТУ 22.19.73-002-92361651-2019
Лента Aerotape HT (3x100x15000)	A0310015EH000	100	15	Лента из вспененного высокотемпературного EPDM каучука, толщина 3 мм, ширина 100 мм, длина 15 м, самоклеящаяся, температуры эксплуатации от -50 до 150°С	ТУ 22.19.73-002-92361651-2019

Лента Alutare



Лента Alutare изготовлена из алюминиевой фольги с клеевым слоем, закрытым антиадгезионным лайнером. Применяется для герметизации швов и фиксации теплоизоляционных изделий Aeroflex с алюминизированными покрытиями Alu, Metal Pro и FG Alu в проектном положении.

Лента Alutare может применяться для монтажа тепловой изоляции из каучука, пенополиэтилена, базальта, минеральной ваты, ППУ и т.д.

Характеристики

Характеристика	Значение
Цвет	Серебристый
Основа	Алюминиевая фольга
Суммарная толщина, мкм	70
Толщина основы, мкм	35
Толщина клеевого слоя, мкм	35
Ширина, мм	50, 75 и 100
Длина рулона, мм	50000
Рабочая температура, °С	от -40 до 120
Температура монтажа, °С	от 5 до 45

Лента Alutare МКА



Лента Alutare МКА – многослойная комбинированная лента из алюминиевой фольги и полимерной пленки. На одну из сторон ленты нанесен клеевой слой, закрытый антиадгезионным лайнером. Применяется для герметизации швов и фиксации теплоизоляционных изделий Aeroflex с покрытием Metal Pro и FG Alu в проектном положении.

Лента Alutare МКА может применяться при монтаже паро-, газоизоляционного и/или антиабразивного слоя теплоизоляционной конструкции с повышенными требованиями в части водопоглощения и диффузии водяных паров.

Характеристики

Характеристика	Значение
Цвет	Серебристый
Основа	Алюминиевая фольга, полимерная пленка
Суммарная толщина, мкм	125
Толщина основы, мкм	90
Толщина клеевого слоя, мкм	35
Ширина, мм	50, 75 и 100
Длина рулона, мм	50000
Рабочая температура, °С	от -50 до 100
Температура монтажа, °С	от 5 до 45

Лента Alutape ARM



Лента Alutape ARM – самоклеящаяся алюминиевая лента с дополнительным армированием из стеклосетки с размерностью ячейки 5x5 мм. На одну из сторон ленты нанесен клеевой слой, закрытый антиадгезионным лайнером. Лента предназначена для фиксации теплоизоляционных изделий Aeroflex с покрытиями Alu в проектном положении, а также для герметизации клеевых соединений между теплоизоляционными сегментами, их защиты от проникновения грязи, пара и воды.

Лента Alutape ARM может применяться при монтаже теплоизоляционных изделий из вспененного каучука, пенополиэтилена, ППУ, базальта, минеральной ваты и т.д.

Характеристики

Характеристика	Значение
Цвет	Серебристый
Основа	Алюминиевая фольга, стеклосетка
Суммарная толщина, мкм	70
Толщина основы, мкм	35
Толщина клеевого слоя, мкм	35
Ширина, мм	50, 75 и 100
Длина рулона, мм	50000
Рабочая температура, °С	от -50 до 100
Температура монтажа, °С	от 5 до 45

Номенклатура лент Alutape, Alutape МКА и Alutape ARM.

Наименование	Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Техническое описание	Технический регламент
Лента Alutape (0,035x50x50000)	A3505050AL000	50	50	Лента алюминиевая самоклеящаяся, толщина основы 35 мкм, ширина 50 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -40 до 120°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape (0,035x75x50000)	A3507550AL000	75	50	Лента алюминиевая самоклеящаяся, толщина основы 35 мкм, ширина 75 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -40 до 120°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape (0,035x100x50000)	A3510050AL000	100	50	Лента алюминиевая самоклеящаяся, толщина основы 35 мкм, ширина 100 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -40 до 120°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape МКА (0,09x50x50000)	A0905050AM000	50	50	Лента многослойная на основе слоев алюминиевой фольги и полимерных пленок, самоклеящаяся, толщина основы 90 мкм, ширина 50 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -50 до 100°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape МКА (0,09x75x50000)	A0907550AM000	75	50	Лента многослойная на основе слоев алюминиевой фольги и полимерных пленок, самоклеящаяся, толщина основы 90 мкм, ширина 75 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -50 до 100°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape МКА (0,09x100x50000)	A0910050AM000	100	50	Лента многослойная на основе слоев алюминиевой фольги и полимерных пленки, самоклеящаяся, толщина основы 90 мкм, ширина 100 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -50 до 100°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape ARM (0,035x50x50000)	A3505050AR000	50	50	Лента алюминиевая армированная стеклосеткой, самоклеящаяся, толщина основы 35 мкм, ширина 50 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -50 до 100°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape ARM (0,035x75x50000)	A3507550AR000	75	50	Лента алюминиевая армированная стеклосеткой, самоклеящаяся, толщина основы 35 мкм, ширина 75 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -50 до 100°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента Alutape ARM (0,035x100x50000)	A3510050AR000	100	50	Лента алюминиевая армированная стеклосеткой, самоклеящаяся, толщина основы 35 мкм, ширина 100 мм, длина 50 м, температуры эксплуатации от -50 до 100°C	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019

Лента Protape



Лента Protape – гибкая монтажная лента из не вспененного EPDM каучука, на одну сторону которой нанесен самоклеящийся слой. Лента Protape обеспечивает экстрзащиту клеевых соединений между смежными изделиями Aeroflex и надежно фиксирует теплоизоляцию в проектном положении. Не является ПВХ-лентой и не имеет аналогов на Российском рынке.

Предназначена для герметизации клеевых стыков, на 100 % препятствует проникновению влаги, пара и грязи внутрь соединений, сохраняет гибкость даже в условиях низких температур, не разрушается от ультрафиолета и в условиях полярных сред.

Характеристики

Характеристика	Значение
Цвет	Черный
Основа	Невспененный каучук EPDM
Стандартная толщина, мм	0,6
Ширина, мм	30, 40 и 50
Длина рулона, мм	25000
Рабочая температура, °C	от -57 до 93
Температура монтажа, °C	от 0 до 45
Стойкость к ультрафиолету и озону	Устойчив

Номенклатура лент Protape.

Наименование	Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Техническое описание	Технический регламент
Лента Protape (0,6x30x25000)	A0603025PT000	30	25	Лента из не вспененного EPDM каучука для фиксации теплоизоляционных изделий в проектном положении, толщина 0,6 мм, ширина 30 мм, длина 25 м, самоклеящаяся, стойкая к УФ и озону, температуры эксплуатации от -57 до 93°C	ТУ 22.19.73-002-92361651-2019
Лента Protape (0,6x40x25000)	A0604025PT000	40	25	Лента из не вспененного EPDM каучука для фиксации теплоизоляционных изделий в проектном положении, толщина 0,6 мм, ширина 40 мм, длина 25 м, самоклеящаяся, стойкая к УФ и озону, температуры эксплуатации от -57 до 93°C	ТУ 22.19.73-002-92361651-2019
Лента Protape (0,6x50x25000)	A0605025PT000	50	25	Лента из не вспененного EPDM каучука для фиксации теплоизоляционных изделий в проектном положении, толщина 0,6 мм, ширина 50 мм, длина 25 м, самоклеящаяся, стойкая к УФ и озону, температуры эксплуатации от -57 до 93°C	ТУ 22.19.73-002-92361651-2019

Лента FG-tape



Лента FG-tape – лента из технической стеклоткани черного цвета, на одну из сторон которой нанесен самоклеящийся слой, закрытый антиадгезионным лайнером. Лента предназначена для фиксации теплоизоляционных изделий Aeroflex с покрытием FG в проектом положении, а также для герметизации клеевых соединений между теплоизоляционными сегментами, их защиты от проникновения грязи, пара и воды.

Характеристики

Характеристика	Значение
Цвет	Черный
Основа	Техническая стеклоткань
Суммарная толщина, мкм	240
Толщина основы, мкм	200
Толщина клеевого слоя, мкм	40
Ширина, мм	50 и 100
Длина рулона, мм	25000
Рабочая температура, °С	от -30 до 120
Температура монтажа, °С	от 5 до 45

Номенклатура лент FG-tape.

Наименование	Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Техническое описание	Технический регламент
Лента FG-tape (0,2x50x25000)	A2005025FG000	50	25	Лента из гидрофобизированной технической стеклоткани черного цвета, толщина 0,2 мм, ширина 50 мм, длина 25 м, самоклеящаяся, стойкая к УФ и озону, температуры эксплуатации от -30 до 120°С	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019
Лента FG-tape (0,2x100x25000)	A2010025FG000	100	25	Лента из гидрофобизированной технической стеклоткани черного цвета, толщина 0,2 мм, ширина 100 мм, длина 25 м, самоклеящаяся, стойкая к УФ и озону, температуры эксплуатации от -30 до 120°С	ТУ 22.21.42-003-92361651-2019

Клей Aeroseal



Клей Aeroseal – специализированный однокомпонентный контактный клей, разработанный для склеивания теплоизоляционных изделий Aeroflex между собой, а также для их приклеивания к изолируемым поверхностям.

Высочайший уровень адгезии, устойчивость к перепадам температур, ультрафиолету, атмосферным воздействиям – все это обеспечивает надежное клеевое соединение между смежными теплоизоляционными изделиями и исключает проникновение влаги внутрь клеевого шва.

Клей Aeroseal может применяться не только для склеивания теплоизоляции Aeroflex, но также для работы с металлами (окрашенными и нет), ППУ, ПВХ, жаростойкими пластиками, МДФ, деревом, пробковой плитой.

Характеристики

Характеристика	Значение
Исполнение	Вязкая жидкость
Содержание твердой фазы, %	22±2
Вязкость при 25°C, сП	3500 – 4500
Рабочая температура, °C	от -200 до 110
Температура клея при нанесении, °C	от 5 до 35
Плотность, г/см ³	0,88±0,05
Расход при нанесении на обе склеиваемые поверхности: м ² /л г/м ²	3 – 4,5 195 – 290
Время высыхания, мин: При склеивании пористых либо впитывающих материалов (Aeroflex, Пробковая доска, ДСП и т.д.) При приклеивании Aeroflex к невпитывающим поверхностям (металлы)	2 – 5 5 – 10
Прочность склеивания через 15 минут экспозиции, не менее, кг/см ²	1,25
Температура вспышки, °C	-20
Давление паров при 20° C, гПа	230
Формы выпуска	Банки 700 г. (0,8 л) Канистры 3500 г. (4,0 л)

Клей Aeroseal. Номенклатура.

Наименование	Артикул	Объем, л	Вес нетто, г	Техническое описание
Клей Aeroseal (700 г) 0,8 л	GUAS700E	0,8	700	Клей полихлоропреновый для монтажа теплоизоляции из вспененного каучука, температуры эксплуатации до +110°C, объем 0,8 л, вес 700 г
Клей Aeroseal (3500 г) 4 л	GUAS3500E	4,0	3500	Клей полихлоропреновый для монтажа теплоизоляции из вспененного каучука, температуры эксплуатации до +110°C, объем 4,0 л, вес 3500 г

Клей Aeroseal TF/HT



Клей Aeroseal TF/HT – специализированный однокомпонентный высокотемпературный контактный клей, разработанный для склеивания теплоизоляционных изделий Aeroflex между собой, а также для их приклеивания к изолируемым поверхностям.

Клей Aeroseal TF/HT обеспечивает надежное клеевое соединение за счет высочайшего уровня адгезии, устойчивости к температурам до +150°C (кратковременно до +200°C), стойкости к ультрафиолету и атмосферным воздействиям.

Клей Aeroseal TF/HT может применяться не только для склеивания теплоизоляции Aeroflex, но также для работы с металлами (окрашенными и нет), ППУ, ПВХ, жаростойкими пластиками, МДФ, деревом, пробковой плитой.

Не содержит толуола.

Характеристики

Характеристика	Значение
Исполнение	Вязкая жидкость
Содержание твердой фазы, %	24±2
Вязкость при 25°C, сП	3600 – 4700
Рабочая температура, °C	от -200 до 150 (до 200 кратковременно)
Температура клея при нанесении, °C	от 5 до 35
Плотность, г/см ³	0,88±0,05
Расход при нанесении на обе склеиваемые поверхности: м ² /л г/м ²	3 – 4,5 195 – 290
Время высыхания, мин. При склеивании пористых либо впитывающих материалов (Aeroflex, Пробковая доска, ДСП и т.д.) При приклеивании Aeroflex к невпитывающим поверхностям (металлы)	2 – 5 5 – 10
Прочность склеивания через 15 минут экспозиции, не менее, кг/см ²	1,25
Температура вспышки, °C	-20
Давление паров при 20°C, гПа	230
Формы выпуска	Банки 700 г (0,8 л) Канистры 2000 г (2,3 л)

Клей Aeroseal TF/HT. Номенклатура.

Наименование	Артикул	Объем, л	Вес нетто, г	Техническое описание
Клей Aeroseal TF/HT (700 г) 0,8 л	GAS700TFHTE	0,8	700	Клей полихлоропреновый высокотемпературный для монтажа теплоизоляции из вспененного каучука, без толуола, температуры эксплуатации до +150°C, объем 0,8 л, вес 700 г
Клей Aeroseal TF/HT (2000 г) 2,3 л	GAS2000TFHTE	2,3	2000	Клей полихлоропреновый высокотемпературный для монтажа теплоизоляции из вспененного каучука, без толуола, температуры эксплуатации до +150°C, объем 2,3 л, вес 2000 г

Очиститель Aeroflex Cleaner



Очиститель Aeroflex Cleaner – прозрачная, бесцветная жидкость. Представляет собой смесь органических растворителей. Очиститель предназначен для удаления пыли, масел и иных загрязнений с оклеиваемых поверхностей в целях улучшения адгезии. Также может применяться для чистки рабочего инструмента от остатков клея.

Характеристики

Характеристика	Значение
Исполнение	Прозрачная жидкость
Плотность, кг/м ³	780-800
Расход: При использовании на открытом воздухе	1 л/3,5 м ²
При использовании внутри помещений	1 л/4,5 м ²
Дополнительные свойства	Не образует пленки
Формы выпуска	Банки 800 г (1,0 л)

Очиститель Aeroflex Cleaner. Номенклатура.

Наименование	Артикул	Объем, л	Вес нетто, г	Техническое описание
Очиститель Aeroflex Cleaner (800 г) 1,0 л	CAF800E	1,0	800	Очиститель, объем 1,0 л, вес 800 г

Клеевой слой S



Клеевой слой S представляет собой состав постоянной липкости на полиэфирной сетке, защищенный лайнером на основе силиконизированной полипропиленовой пленки. Используется при изготовлении рулонов и листов марок EPDM, FIRO в исполнении S и производстве лент. Теплоизоляционные материалы Aeroflex в исполнении S приклеиваются к изолируемой поверхности без использования дополнительных крепежных элементов, что упрощает монтаж и увеличивает скорость его выполнения.

Наличие клеевого слоя у теплоизоляционных материалов марок EPDM и FIRO сокращает их диапазон рабочих температур до интервала от -40 до +90°C.

Характеристики

Характеристика	Значение
Клеевой состав	Клей расплав на основе синтетического каучука постоянной липкости
Основа	Полиэфирная сетка
Липкость (PSTC-16), Н/см	9
Адгезия к стали (AFERA 5001A), Н/см	8
Удельный вес клеевого слоя, г/м ²	78
Толщина адгезионного слоя, мкм	60
Диапазон температур эксплуатации, °С	От -40 до 90
Формы выпуска	В составе готовых изделий в виде листов, рулонов и лент

КОНТАКТЫ:

Аeroflex Россия – ООО «Теплоизоляция Пермь»

ТЕЛЕФОН:

+7 342 294-37-01

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:

info@aeroflex-russia.ru

САЙТ:

www.aeroflex-russia.ru

Для получения подробных консультаций
просим связываться с представителем:

Контактная информация: