



 **armacell**[®]

oneflex[®]

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2020

О ARMACELL YALITIM A.Ş.

ДАС ЯЛИТИМ была основана в 2010 году для производства эластомерного вспененного каучука, которая используется в качестве теплоизолятора в секторе механических установок.

После своего основания ДАС ЯЛИТИМ оказывает услуги в области изоляции, как экологически чистая производственная компания, чья деятельность растет день ото дня в мире и в Турции, работает на будущее, завершив свою корпоративную структуру и прогрессируя с качеством и системные исследования.

ДАС ЯЛИТИМ очень быстро продвигается на пути к лидерству в отрасли с его видением, ценностями, инфраструктурой, оборудованием, технологиями, качеством, социальными проектами, профессиональными и опытными человеческими ресурсами, а также уникальностью, которой он обладает.

В результате наших исследований всемирно известный производитель эластичных пенополиуретанов ARMACELL выбрал ДАС ЯЛИТИМ в начале 2015 года для своих инвестиций в Турцию.

Обновленный завод ДАС ЯЛИТИМ является 22-м заводом ARMACELL в мире.

ARMACELL стремится к дальнейшему развитию путем повышения качества на Ближнем Востоке, в Северной Африке, на Балканах и в Страны СНГ, а также в нашей собственной стране.

Как следствие членства в семье ARMACELL, наш титул DAS YALITIM SAN. VE TİC. KAK. был изменен на ARMACELL YALITIM A.Ş. в июне 2015 года.



**ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ
ВСЕГО МИРА**

О ARMACELL

Armacell является мировым лидером в области гибких изоляционных пен для рынка изоляции оборудования, а также ведущим поставщиком инженерных пен. В 2014 году компания, в которой в настоящее время работают 2600 человек, получила чистый объем продаж в размере 452,2 миллиона евро. Имея 23 производственных предприятия в 16 странах на четырех континентах, Armacell придерживается стратегии интернационализации. Компания работает в двух основных направлениях: компания Advanced Insulation занимается разработкой гибких изоляционных пеноматериалов для изоляции механического оборудования. Компания Engineered Foams занимается разработкой и продажей легких пенопластов для использования в широком диапазоне конечных рынков.

В дополнение к ARMAFLEX, лидирующей в мире марке гибкой технической изоляции, Armacell предлагает термопластичные изоляционные материалы, системы покрытий, решения по противопожарной защите и контролю шума, а также специальные пенопласты для множества промышленных применений. В последние годы Armacell разработал новые системы изоляции для рынка нефти и газа, пенопласты для композитных материалов и продукты с низким содержанием дыма, которые задают новые стандарты в отрасли.

Дополнительную информацию о Armacell можно найти на сайте www.armacell.com.tr.



ЦЕНТР

Мюнстер, Германия

Головной офис группы компаний Armacell в Европе находится в Мюнстере, Германия. Это место в основном производит изоляционные продукты на основе синтетического каучука.

Помимо производственных мощностей, центральный склад находится также в Мюнстере. Склад используется не только компанией Armacell GmbH, но и для отправки товаров и материалов в другие европейские страны.





Эластомерный вспененный каучук

Изделия из эластомерного вспененного каучука устойчивы к высокой диффузии пара, обеспечивают надежную теплоизоляцию установок и контроль конденсации.

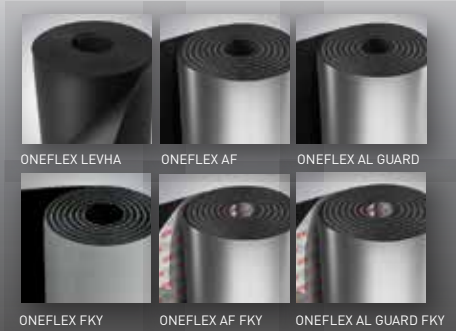


2013
Сектор Изоляции
Достижения Награды
«Установка Изоляции Года»
Специальная награда



2011
год
Премия за достижения в области
изоляционной промышленности,
победитель в номинации
“ Инвестиция года ”





ONEFLEX ЛИСТ/РУЛОН

01
4 - 9



ONEFLEX ТРУБКА

02
10 - 12



ONEFLEX ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

03
14



ONEFLEX РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ

04
15 - 16

oneflex® ЛИСТЫ

Листы / рулоны из эластомерного вспененного каучука

- Широкий ассортимент продукции
- Размеры изготовленной продукции (1000-1200 мм) оптимально подходят для изоляции трубопроводов
- Снижает уровень отходов в трубопроводах с прямоугольным сечением
- Снижает общую стоимость за счет уменьшения использования самоклеящейся ленты в трубопроводах с круглым сечением
- Способствует уменьшению вибрации в стыках каналов за счет гибкости
- При монтаже листов/ рулонов Oneflex на поверхности трубопроводов рекомендуется использовать контактный клей Oneflex Formix®

Теплопроводность, λ (Вт/м·К)	0,035 (0°C)
Плотность, кг/м ³ (кубометры)	40-60 кг/м ³
Рабочая температура	-50 °C до +110 °C
Класс пожарной опасности	EN 13501 - 1 B s ₃ d ₀



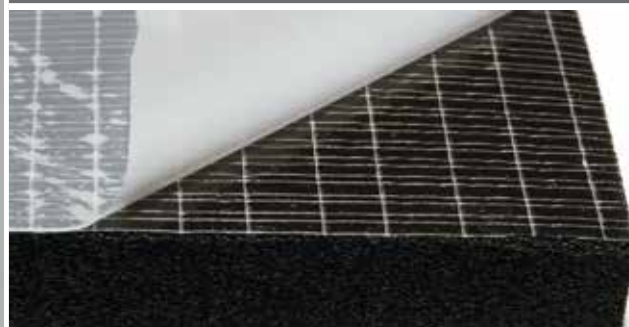
Толщина (мм)	Ширина листа (1000 мм)	Ширина листа (1200 мм)
	м ² /рулон	м ² /рулон
6	30	-
9	20	24
13	14	16,80
19	10	12
25	8	9,60
32	6	7,20
50	4	4,80

oneflex
FKY

Самоклеящиеся листы / рулоны из эластомерного вспененного каучука

- Экономия времени и рабочей силы
- Самоклеющиеся листы с сеткой
- Размеры изготовленной продукции (1000-1200 мм) оптимально подходят для изоляции трубопроводов
- Способствует уменьшению вибрации в стыках каналов за счет гибкости

Теплопроводность, λ (Вт/м·К)	0,035 (0°C)
Плотность, кг/м ³ (кубометры)	40-60 кг/м ³
Рабочая температура	-50 °С до +110 °С
Класс пожарной опасности EN 13501 - 1	B s ₃ d ₀



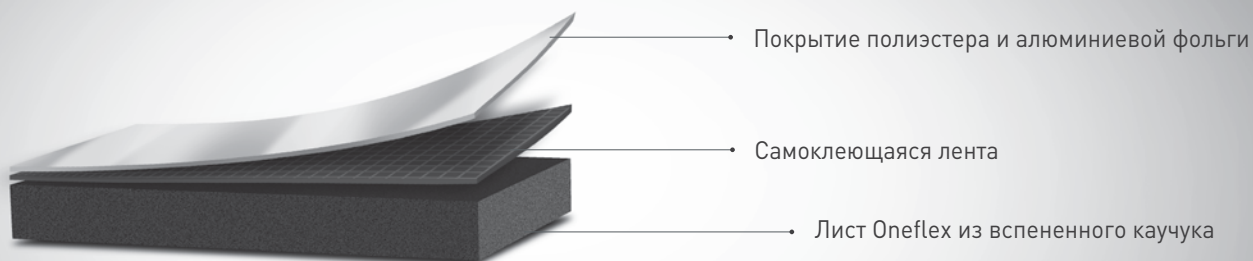
Толщина (мм)	Ширина листа (1000 мм)	Ширина листа (1200 мм)
	м ² /рулон	м ² /рулон
6	30	-
9	20	24
13	14	16,80
19	10	12
25	8	9,60
32	6	7,20
50	4	4,80

oneflex
AF

Листы / рулоны из эластомерного вспененного каучука, покрытые алюминиевой фольгой

- Долговечное покрытие из слоя алюминия
- Высокая производительность благодаря высокому качеству исходного материала
- Размеры изготовленной продукции (1000-1200 мм) оптимально подходят для изоляции трубопроводов
- Способствует уменьшению вибрации в стыках каналов за счет гибкости
- Экономия времени на установку и затрат на рабочую силу
- Устойчивость к УФ-излучению
- При монтаже листов / рулонов Oneflex на поверхности трубопроводов рекомендуется использовать контактный клей Oneflex Formix®

Теплопроводность, λ (Вт/м·К)	0,035 (0°C)
Плотность, кг/м³ (кубометры)	40-60 кг/м³
Рабочая температура	-50 °C до +110 °C
Класс пожарной опасности EN 13501 - 1	B s3 d0 (Без покрытия)



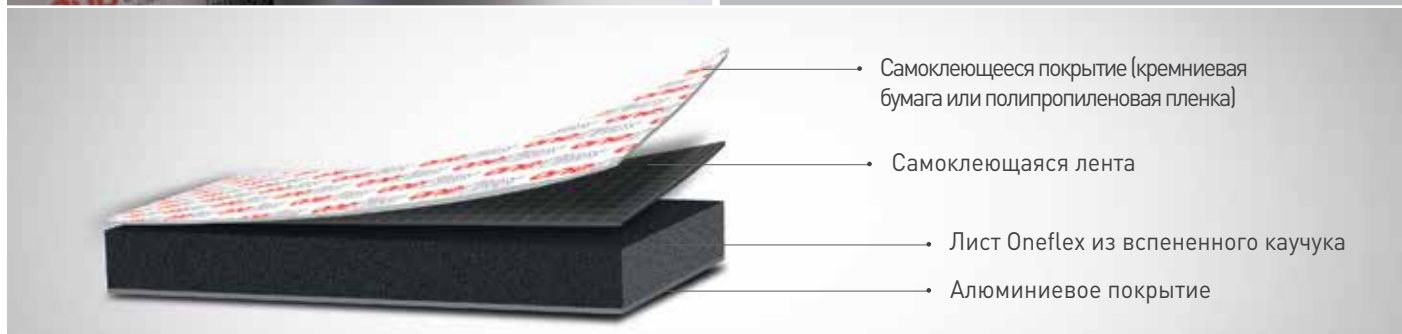
Толщина (мм)	Ширина листа (1000 мм)	Ширина листа (1200 мм)
	м²/рулон	м²/рулон
6	30	-
9	20	24
13	14	16,80
19	10	12
25	8	9,60
32	6	7,20
50	4	4,80

oneflex
AF FKY

Самоклеящиеся листы / рулоны из эластомерного покрытия алюминиевой фольгой вспененного каучука

- Долговечное покрытие из слоя алюминия
- Высокая производительность благодаря высокому качеству исходного материала
- Размеры изготовленной продукции (1000-1200 мм) оптимально подходят для изоляции трубопроводов
- Способствует уменьшению вибрации в стыках каналов за счет гибкости
- Экономия времени на установку и затрат на рабочую силу
- Устойчивость к УФ-излучению

Теплопроводность, λ (Вт/м·К)	0,035 (0°C)
Плотность, кг/м ³ (кубометры)	40-60 кг/м ³
Рабочая температура	-50 °C до +110 °C
Класс пожарной опасности	EN 13501 - 1 B s3 d0 (Без покрытия)



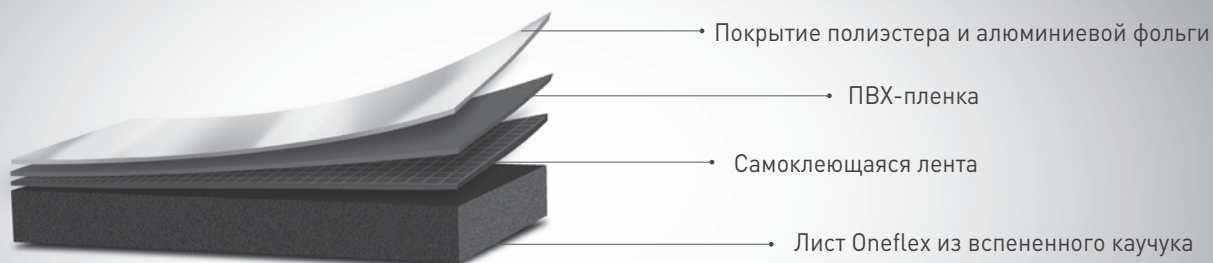
Толщина (мм)	Ширина листа (1000 мм)	Ширина листа (1200 мм)
	м ² /рулон	м ² /рулон
6	30	-
9	20	24
13	14	16,80
19	10	12
25	8	9,60
32	6	7,20
50	4	4,80

oneflex
AL GUARD

Листы / рулоны из эластомерного вспененного каучука, покрытые алюминиевой фольгой и упрочненной ПВХ-пленкой

- Под алюминиевым и полиэфирным покрытием находится слой ПВХ-пленки. Их общая толщина составляет 260 м, образуя прочную поверхность для защиты от воздействий окружающей среды
- Долговечное покрытие из слоя алюминия и полиэстера
- Высокая производительность благодаря высокому качеству исходного материала
- Размеры изготовленной продукции (1000 мм) оптимально подходят для изоляции трубопроводов
- Способствует уменьшению вибрации в стыках каналов за счет гибкости
- Навивка устойчива к условиям внешней среды
- Экономия времени на установку и затрат на рабочую силу
- Устойчивость к УФ-излучению, высокая устойчивость к механическим воздействиям
- При монтаже листов / рулонов Oneflex на поверхности трубопроводов рекомендуется использовать контактный клей Oneflex Formix®

Теплопроводность, λ (Вт/м·К)	0,035 (0°C)
Плотность, кг/м³ (кубометры)	40-60 кг/м³
Рабочая температура	-50 °C до +110 °C
Класс пожарной опасности EN 13501 - 1	B s3 d0 (Без покрытия)



Толщина (мм)	Ширина листа (1000 мм)	
	м²/рулон	
6	30	
9	20	
13	14	
19	10	
25	8	
32	6	
50	4	

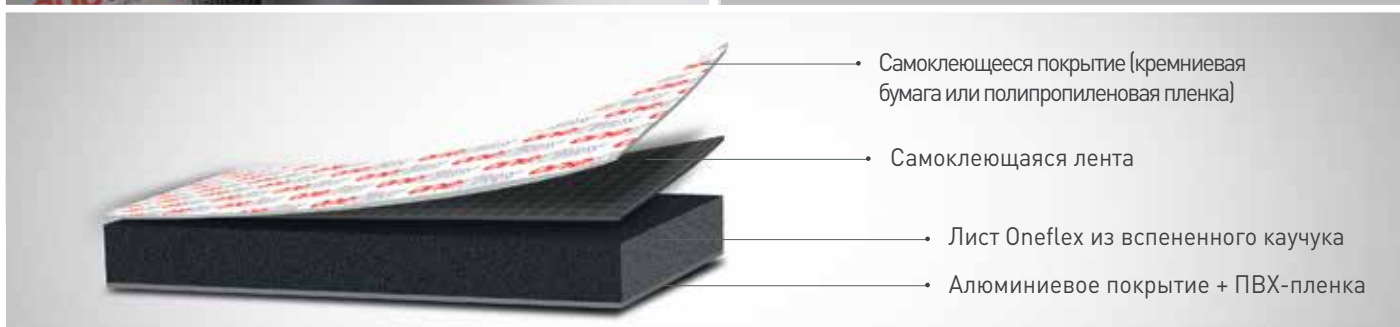
oneflex[®]

AL GUARD FKY

Самоклеящиеся листы / рулоны из эластомерного вспененного каучука, покрытые алюминиевой фольгой и упрочненной ПВХ-пленкой

- Под алюминиевым и полиэфировым покрытием находится слой ПВХ-пленки. Их общая толщина составляет 260 мкм, образуя прочную поверхность для защиты от воздействий окружающей среды
- Долговечное покрытие из слоя алюминия и полиэстера
- Высокая производительность благодаря высокому качеству исходного материала
- Размеры изготовленной продукции (1000 мм) оптимально подходят для изоляции трубопроводов
- Способствует уменьшению вибрации в стыках каналов за счет гибкости
- Набивка устойчива к условиям внешней среды
- Экономия времени на установку и затрат на рабочую силу
- Устойчивость к УФ-излучению, высокая устойчивость к механическим воздействиям
- Самоклеющиеся листы / рулоны с сеткой

Теплопроводность, λ (Вт/м·К)	0,035 (0°C)
Плотность, кг/м ³ (кубометры)	40-60 кг/м ³
Рабочая температура	-50 °C до +110 °C
Класс пожарной опасности EN 13501 - 1	B s3 d0 (Без покрытия)



Толщина (мм)	Ширина листа (1000 мм)	
	м ² /рулон	
6	30	
9	20	
13	14	
19	10	
25	8	
32	6	
50	4	

oneflex®

ТРУБКИ

Теплоизоляционные трубки из
эластомерного вспененного каучука



Область применения:

Оптимальное решение для отопительных, охлаждающих и вентиляционных систем, а также для применения в производственных и строительных процессах.

Теплопроводность, λ (Вт/м·К)	0,035 (0°C)
Плотность, кг/м³ (кубометры)	40-60 кг/м³
Рабочая температура	-50 °С до +110 °С
Класс пожарной опасности EN 13501 - 1	B s3 d0

Метрическая система			6 мм (1/4")	9 мм (3/8")	13 мм (1/2")
	Медь	Сталь	м/коробка	м/коробка	м/коробка
мм	Дюймы	Дюймы			
6	1/4"		496	352	210
8	5/16"		432	300	190
10	3/8"	1/8"	364	266	172
12	1/2"		316	234	180
15	5/8"		266	216	140
18	3/4"	3/8"	238	170	122
22	7/8"	1/2"	200	156	108
•25	1"		162	144	90
28	1 1/8"	3/4"	148	118	90
35	1 3/8"	1"	130	94	84
42	1 5/8"	1 1/4"	108	96	72
48		1 1/2"	-	96	60
•54	2 1/8"		-	80	60
60	2 3/8"	2"	-	70	50
•67	2 5/8"		-	60	40
76	3"	2 1/2"	-	60	40
•80	3 1/8"		-	48	40
89	3 1/2"	3"	-	56	40
•102		3 1/2"	-	42	26
•108	4 1/4"		-	42	32
114	4 1/2"	4"	-	42	30

• Товар отсутствует на складе Доставка по запросу.

oneflex®

ТРУБКИ

Теплоизоляционные трубки из
эластомерного вспененного каучука



Метрическая система	Медь	Сталь	19 мм (3/4")	25 мм (1")	32 мм (1 1/4")
мм	Дюймы	Дюймы	м/коробка	м/коробка	м/коробка
6	1/4"		-	-	-
8	5/16"		-	-	-
10	3/8"	1/8"	-	-	-
12	1/2"		-	-	-
15	5/8"		-	-	-
18	3/4"	3/8"	90	50	-
22	7/8"	1/2"	72	48	-
•25	1"		54	48	24
28	1 1/8"	3/4"	60	48	24
35	1 3/8"	1"	48	36	24
42	1 5/8"	1 1/4"	48	36	24
48		1 1/2"	48	32	24
•54	2 1/8"		40	24	24
60	2 3/8"	2"	40	32	24
•67	2 5/8"		32	24	24
76	3"	2 1/2"	32	24	18
•80	3 1/8"		24	12	12
89	3 1/2"	3"	24	18	12
•102		3 1/2"	24	18	12
•108	4 1/4"		24	18	12
114	4 1/2"	4"	24	18	12

• Товар отсутствует на складе Доставка по запросу.

Труба макс. внешне-Ø [мм]	Медные трубы Cu		Стальные трубы Fe			Трубы из пластика
	внешне-Ø [мм]	внешне-Ø [дюймовый]	дюймовый	внешне-Ø [мм]	Номинальный диаметр DN	внешне-Ø [мм]
6	6	¼		6,0		
8	8			8,0		
10	10	⅜	⅛	10,2	6	
12	12	½		12,0		
15	15	⅝	¼	13,5	8	14
16						16
18	18	¾	⅜	17,0	10	
20				20,0		20
22	22	⅞	½	21,3	15	
25	25	1		25,0		25
28	28	1 ⅛	¾	26,9	20	
30				30,0		
32				32,0		32
35	35	1 ⅜	1	33,7	25	
38				38,0		
40	40			40,0		40
42	42	1 ⅝	1 ¼	42,4	32	
45				44,5		
48			1 ½	48,3	40	
50						50
54	54	2 ⅛		54,0		
57				57,0		
60			2	60,3	50	
64	64			63,5		63
67						
70	70			70,0		
73	73	2 7/8"		73,0		
76	76	3	2 ½	76,1	65	75
80	80	3 ⅛				
89	89	3 ½	3	88,9	80	90
90						
102				101,6		
108	108	4 ¼				
110						110
114			4	114,3	100	
125				125,0		125
133	133					
140			5	139,7	125	
154				152,4		
160	159					
165			6	165,1		
168				168,3	150	
180						
204						200
219	219			219,1	200	
254						250
267	267					
273				273,0	250	
306						300
324				323,9	300	
356				355,6	350	
406				406,4	400	
457				457,0	450	
508				508,0	500	
610				610,0	600	



Таблица для перевода диаметра трубок

Дюймы (британский стандарт)	Номинальный диаметр, Ø (DN)	Метрическая система, мм
1/4"		15
1/2"	DN15	22
3/4"	DN20	28
1"	DN25	35
1 1/4"	DN32	42
1 1/2"	DN40	48
2"	DN50	60
2 1/2"	DN65	76
3"	DN80	89
4"	DN100	114
5"	DN125	140
6"	DN150	169
8"	DN200	219
10"	DN250	273

Таблица для перевода диаметра трубок

Дюймы (британский стандарт)	Номинальный диаметр, Ø (DN)	Метрическая система, мм
12"	DN300	323
14"	DN350	398
16"	DN400	406
18"	DN450	467
20"	DN500	508
24"	DN600	610
28"	DN700	761
32"	DN800	813
36"	DN900	914
40"	DN1000	1016
44"	DN1100	1116
48"	DN1200	1219
52"	DN1300	1331
56"	DN1400	1422

Эквивалентные величины листов / рулонов (м2/м)

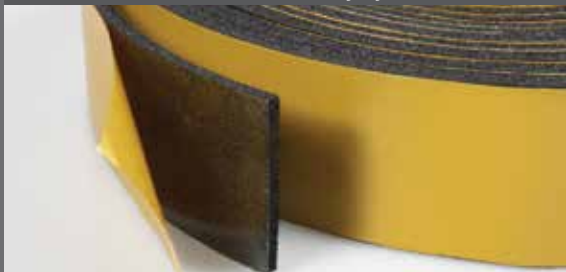
Диаметр стальных труб	Толщина труб	Толщина изоляции (мм)										
		Метр. система	мм	6 мм	9 мм	13 мм	19 мм	25 мм	32 мм	40 мм	50 мм	60 мм
4"	6	114	6	0.38	0.39	0.40	0.42	0.44	0.46	0.49	0.52	0.52
5"	8	140	8	0.46	0.47	0.48	0.5	0.52	0.54	0.57	0.6	0.6
6"	10	169	10	0.84	0.55	0.56	0.58	0.6	0.62	0.64	0.68	0.68
8"	12	219	12	0.71	0.72	0.73	0.75	0.77	0.79	0.82	0.85	0.85
10"	15	273	15	0.88	0.89	0.91	0.92	0.94	0.96	0.99	1.02	1.02
12"	18	323	18	1.04	1.05	1.06	1.08	1.1	1.12	1.15	1.18	1.18
14"	22	398	22	1.13	1.14	1.16	1.18	1.19	1.22	1.24	1.27	1.27

Например * Если труба диаметром 10 дюймов будет покрыта листом толщиной 25 мм, для каждого метра трубы потребуется лист 0,94 м2.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Клейкая лента из каучука /
Клейкая ПВХ лента Oneflex /
Скотч алюминиевый /
Контактный клей Formix

Клейкая лента из каучука Oneflex



Продукт	Размеры
5 см	3 мм x 50 мм x 15 м
7.5 см	3 мм x 75 мм x 15 м
10 см	3 мм x 100 мм x 15 м

Клейкая ПВХ лента Oneflex



Продукт	Размеры
3 см	30 мм x 25 м
5 см	50 мм x 25 м

Алюминиевый скотч Oneflex



Продукт	Размеры
Гладкий	50 мм x 30 м
Гладкий	75 мм x 30 м
Гладкий	100 мм x 30 м
Армированный	50 мм x 30 м
Армированный	75 мм x 30 м
Армированный	100 мм x 30 м

Контактный клей Formix



Продукт
1 кг
3 кг
15 кг

- Полная герметизация и предотвращения конденсации во фланцах благодаря армированной клейкой ленте из каучука Oneflex.
- Экономичный монтаж при помощи клейкой ПВХ ленты Oneflex.
- Создание герметичной пароизоляции при помощи алюминиевого скотча Oneflex.
- Превосходное склеивание благодаря контактному клею Oneflex.

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ

	ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	А мм	В мм	С мм	Объем	
		(высота)	(ширина)	(длина)	м ³	
	ТРУБА Oneflex	мм	мм	мм	м ³	
	Картонная коробка для трубы	370	410	2100	0,32	
	ПАКЕТ ЛИСТОВ Oneflex		мм	мм	мм	м ³
	Лист Oneflex	Белая упаковка	1000			0,27
	Oneflex FKY	Желтая упаковка	1200			0,29
	Oneflex AF&AL GUARD	Серая упаковка				
	Oneflex AF&AL GUARD FKY	Красная упаковка				

УПАКОВКА

Эластомерная пена /
труба из эластомерной

СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

							
		Грузовой автомобиль	Автомашина	40 НС контейнер			
Ориентировочный объем, м ³ (cbm)		45 м ³ - 50 м ³	90 м ³ - 105 м ³	76 м ³			
Ориентировочный вес, кг		1.500 кг	3.000-5.000 кг	2.500-5.000 кг			
Лист-Пакет	Ширина рулона	100 см	120 см	100 см	120 см	100 см	120 см
		170-200 Рулон	150-170 Рулон	330-370 Рулон	290-320 Рулон	300-320 Рулон	260-280 Рулон
Труба	Картонная коробка	148-160 коробка	290-310 коробка	238 коробка			

* Параметры в вышеприведенной таблице могут изменяться в зависимости от размеров загружаемой машины.



Armacell Yalıtım A.Ş.

Офис в Стамбуле

Halkalı Merkez Mah. Basın Ekspres Yolu Capital Tower
No:9 Ofis:28 34303 Küçükçekmece / İstanbul / TR
T: +90 212 603 68 60 | F: +90 212 603 68 61

завод


Barakfakih Mah. Barakfakih Sanayi Bölgesi
16. Cad. No:13, 16450 Kestel / Bursa / TR
T: +90 224 411 17 62-63 | F: +90 224 411 17 64


Офис в Киеве

г.Киев
т. +38 (044) 499-82-95

www.armacell.com | www.armacell.com.tr



 /armacellyalitim

 @armacellyalitim

 /ARMACELL YALITIM A.S.

 /ArmacellMultiMedia