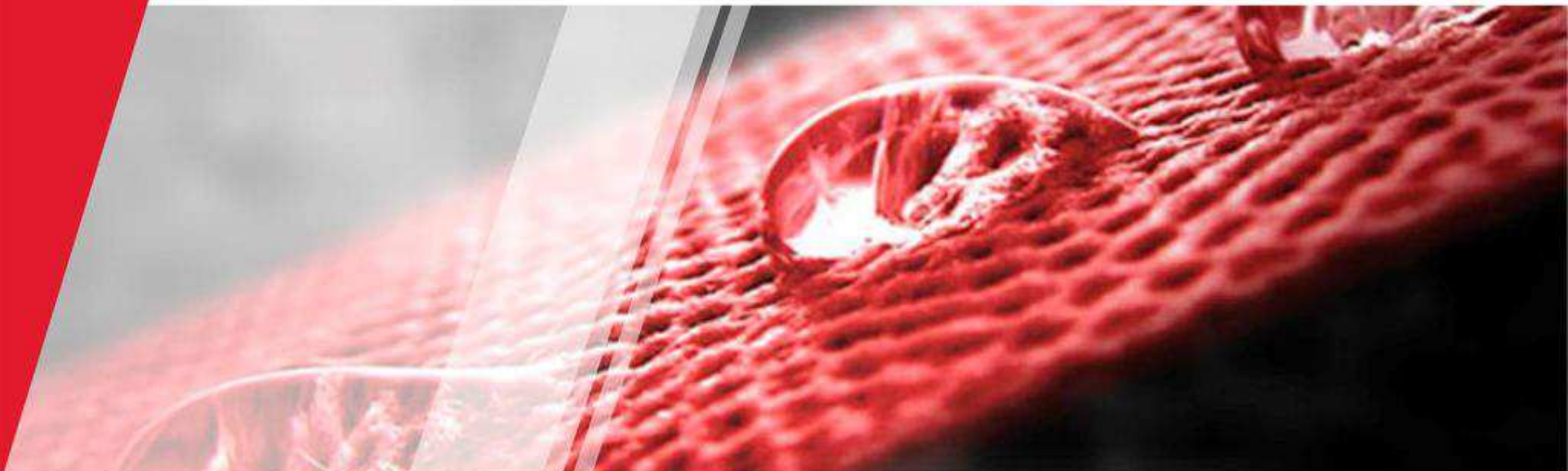


ДИФФУЗИОННЫЕ МЕМБРАНЫ

farAcs
fasade and roof Accessories

BrikDorff
лучшие стройматериалы



www.BrikDorff.ru

Новинка строительного сезона 2018

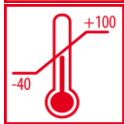
НОВИНКА 2018 года



Супердиффузионные Мембраны FARACS – современный 3-х слойный гидроизоляционный материал с высокой паропроницаемостью, представляющий собой сочетание функционального дышащего слоя скрепленного с 2-х сторон нетканым материалом изготовленного из 100% полипропилена.



Экологически безопасный материал.



Высокий диапазон рабочих температур от -40гр. До +110 гр.



Высокая разрывная нагрузка от 150 Н на 5 см.



Высокие показатели паропроницаемости до 2300 г/м².



Устойчивость к ультрафиолету до 4-х месяцев.



Уникальная технология соединения слоев ультразвуком.



ДИФФУЗИОННЫЕ МЕМБРАНЫ



Наименование	FARACS MAXX 135	FARACS VENT 110	FARACS UNI 95	FARACS ULTRA 75
Описание	3-х слойная паропроницаемая супердиффузионная гидроветрозащитная мембрана повышенной прочности	3-х слойная паропроницаемая супердиффузионная гидроветрозащитная мембрана с высокой паропроницаемостью	3-х слойная паропроницаемая диффузионная мембрана для кровли и фасада	2-х слойная мембрана для кровли и фасада (термоскрепление слоев)
Плотность	135	110	95	75
Количество слоев	3	3	3	2
Паропроницаемость при t воздуха 38 (+/-0,6)°C и относительной влажности воздуха 90 (+/-2)%	2100 г/м2 (4 часа)	2300 г/м2 (4 часа)	1950 г/м2 (4 часа)	1300 г/м2 (4 часа)
Устойчивость к УФ-облучению	4 мес	3 мес	2 мес	до 20 дней
Сопротивление проникновению воды	2300 мм вод. столба	2100 мм вод. столба	1800 мм вод. столба	1400 мм вод. столба
Диапазон рабочих температур	-40 ⁰ / +110 ⁰	-40 ⁰ / +100 ⁰	-40 ⁰ / +90 ⁰	-40 ⁰ / +70 ⁰



Утепленная скатная кровля



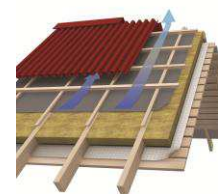
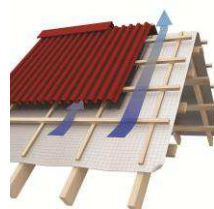
Стены с наружным утеплением



Каркасные стены



Вентилируемый фасад



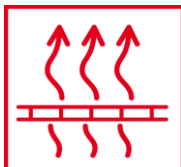
Назначение:



• Защита утеплителя в конструкции кровли и фасада от влаги, ветра, конденсата, атмосферных осадков.



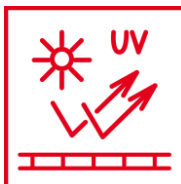
• Снижение теплопотерь в холодное время года.



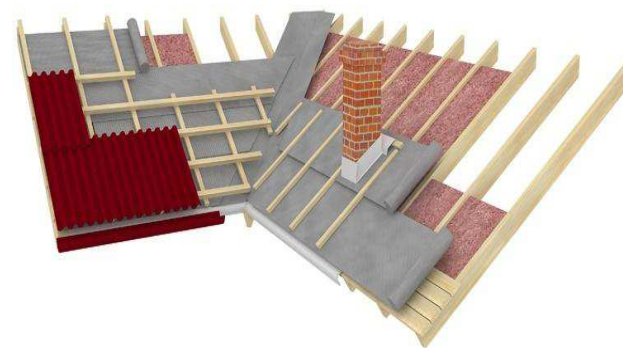
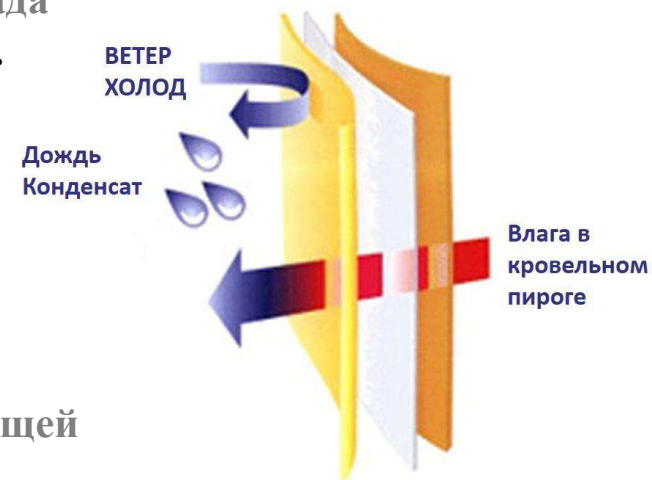
• Удаление паров воды из утеплителя и ограждающей конструкции здания.



• Защита утеплителя от выдувания волокон.



• Временное кровельное покрытие до 4 мес.



Диффузионная мембрана FARACS MAXX 135

FARACS MAXX 135 3-х слойная паропроницаемая супердиффузионная гидро-ветрозащитная мембрана **повышенной прочности.**



Плотность мембраны 135 г/м²



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА КРОВЛИ И ФАСАДА ОТ ВЕТРА, КОНДЕНСАТА И АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ



СНИЖАЕТ ТЕПЛОПТЕРИ, ЗАЩИЩАЯ КОНСТРУКЦИЮ КРОВЛИ И ФАСАДА ОТ ХОЛОДНОГО ВОЗДУХА



НЕ ТРЕБУЕТ ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ЗАЗОРА МЕЖДУ УТЕПЛИТЕЛЕМ И МЕМБРАНОЙ



ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЗАЩИТУ УТЕПЛИТЕЛЯ ОТ ВЫДУВАНИЯ ВОЛОКОН



ВЫСОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР ОТ -40 ДО +110 ГРАДУСОВ



ВЫСОКАЯ РАЗРЫВНАЯ НАГРУЗКА



ЗАЩИТА ОТ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ



ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПАРПРОПУСКАЕМОСТИ



ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ МАТЕРИАЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Площадь рулона	м ²	70
Ширина	мм	1500
Количество слоев		3
Сопротивление проникновению воды	мм, водяной столб	2300
Эквивалентная толщина диффузионного слоя, Sd	м	0,02
Водонепроницаемость при t (20+/-3)°C в течение 72 ч. При давлении 0,001 Мпа		Отсутствие воды на поверхности образцов
Разрывная нагрузка в продольном/поперечном направлении	Н, не менее	120/60
Устойчивость к УФ-облучению	мес.	4
Удлинение при разрыве в продольном/поперечном направлении	%, не менее	150/150
Паропроницаемость при t воздуха (38+/-0,6)°C и относительной влажности воздуха (90+/-2)%	г/м ² *4 ч	2100
Устойчивость к разрыву (испытание гвоздем 2,5 мм)	Н	66
Диапазон рабочих температур	С	-40 / +110

Диффузионная мембрана FARACS VENT 110

FARACS VENT 110 3-х слойная паропроницаемая супердиффузионная гидро-ветрозащитная мембрана с высокой паропропускаемостью.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
УТЕПЛИТЕЛЯ



ВЛАГОЗАЩИТА



ВРЕМЕННОЕ
КРОВЕЛЬНОЕ
ПОКРЫТИЕ
ДО 3-Х МЕСЯЦЕВ!



СНИЖАЕТ
ТЕПЛОВЫЕ
ПОТЕРИ



ВЫВОДИТ
ИЗЛИШКИ ПАРА
ИЗ КОНСТРУКЦИИ



ЭКОНОМИЯ НА
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
КОНТРОБРЕШЕТКЕ



Плотность мембраны 110 г/м²



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА КРОВЛИ
И ФАСАДА ОТ ВЕТРА, КОНДЕНСАТА
И АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ



СНИЖАЕТ ТЕПЛОПOTЕРИ, ЗАЩИЩАЯ
КОНСТРУКЦИЮ КРОВЛИ И ФАСАДА
ОТ ХОЛОДНОГО ВОЗДУХА



НЕ ТРЕБУЕТ ВЕНТИЛЯЦИОННОГО
ЗАЗОРА МЕЖДУ УТЕПЛИТЕЛЕМ И
МЕМБРАНОЙ



ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЗАЩИТУ
УТЕПЛИТЕЛЯ ОТ ВЫДУВАНИЯ
ВОЛОКОН



ВЫСОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ
ТЕМПЕРАТУР ОТ -40 ДО +100 ГРАДУСОВ



ВЫСОКАЯ РАЗРЫВНАЯ
НАГРУЗКА



ЗАЩИТА ОТ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ



ПАРОПРОПУСКАЕМОСТЬ
2300 Г/М²



ЭКОЛОГИЧЕСКИ
БЕЗОПАСНЫЙ МАТЕРИАЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Площадь рулона	м ²	70
Ширина	мм	1500
Количество слоев		3
Сопротивление проникновению воды	мм, водяной столб	2100
Эквивалентная толщина диффузионного слоя, Sd	м	0,02
Водонепроницаемость при t (20+/-3)°C в течение 72 ч. При давлении 0,001 Мпа		Отсутствие воды на поверхности образцов
Разрывная нагрузка в продольном/поперечном направлении	Н, не менее	100/50
Устойчивость к УФ-облучению	мес.	3
Удлинение при разрыве в продольном/поперечном направлении	%, не менее	120/120
Паропроницаемость при t воздуха (38+/-0,6)°C и относительной влажности воздуха (90+/-2)%	г/м ² *4 ч	2300
Устойчивость к разрыву (испытание гвоздем 2,5 мм)	Н	66
Диапазон рабочих температур	С	- 40 / +100

Диффузионная мембрана FARACS UNI 95

FARACS UNI 95 3-х слойная паропроницаемая диффузионная мембрана
для кровли и фасадов



Плотность мембраны 95 г/м²



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Площадь рулона	м ²	70
Ширина	мм	1500
Количество слоев		3
Сопrotивление проникновению воды	мм, водяной столб	1800
Эквивалентная толщина диффузионного слоя, Sd	м	0,02
Водонепроницаемость при t (20+/-3)°C в течение 72 ч. При давлении 0,001 Мпа		Отсутствие воды на поверхности образцов
Разрывная нагрузка в продольном/поперечном направлении	Н, не менее	90/45
Устойчивость к УФ-облучению	мес.	2
Удлинение при разрыве в продольном/поперечном направлении	%, не менее	110/110
Паропроницаемость при t воздуха (38+/-0,6)°C и относительной влажности воздуха (90+/-2)%	г/м ² *4 ч	1950
Устойчивость к разрыву (испытание гвоздем 2,5 мм)	Н	55
Диапазон рабочих температур	С	- 40 / +90

Диффузионная мембрана FARACS ultra 75

FARACS ULTRA 75 2-х слойная мембрана для кровли и фасадов.
(термоскрепление слоев)



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ
УТЕПЛИТЕЛЯ



ВЛАГОЗАЩИТА



ЭКОНОМИЧНЫЙ
ВАРИАНТ
ПОКРЫТИЯ



СНИЖАЕТ
ТЕПЛОВЫЕ
ПОТЕРИ



ВЫВОДИТ
ИЗЛИШКИ ПАРА
ИЗ КОНСТРУКЦИИ



НЕ ТРЕБУЕТ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ
КОНТРОБРЕШЕТКИ

Плотность мембраны 75г/м2



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА КРОВЛИ
И ФАСАДА ОТ ВЕТРА, КОНДЕНСАТА
И АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ



СНИЖАЕТ ТЕПЛОПOTЕРИ, ЗАЩИЩАЯ
КОНСТРУКЦИЮ КРОВЛИ И ФАСАДА
ОТ ХОЛОДНОГО ВОЗДУХА



НЕ ТРЕБУЕТ ВЕНТИЛЯЦИОННОГО
ЗАЗОРА МЕЖДУ УТЕПЛИТЕЛЕМ И
МЕМБРАНОЙ



ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЗАЩИТУ
УТЕПЛИТЕЛЯ ОТ ВЫДУВАНИЯ
ВОЛОКОН



ВЫСОКИЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ
ТЕМПЕРАТУР ОТ -40 ДО +70 ГРАДУСОВ



ВЫСОКАЯ РАЗРЫВНАЯ
НАГРУЗКА



ЗАЩИТА ОТ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ



ПАРОПРОПУСКАЕМОСТЬ
1300 Г/М²



ЭКОЛОГИЧЕСКИ
БЕЗОПАСНЫЙ МАТЕРИАЛ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Площадь рулона	м ²	70
Ширина	мм	1500
Количество слоев		2
Сопrotивление проникновению воды	мм, водяной столб	1400
Эквивалентная толщина диффузионного слоя, Sd	м	0,04
Водонепроницаемость при t (20+/-3)°C в течение 72 ч. При давлении 0,001 Мпа		Отсутствие воды на поверхности образцов
Разрывная нагрузка в продольном/поперечном направлении	Н, не менее	65/30
Устойчивость к УФ-облучению	мес.	до 20 дней
Удлинение при разрыве в продольном/поперечном направлении	%, не менее	110/110
Паропроницаемость при t воздуха (38+/-0,6)°C и относительной влажности воздуха (90+/-2)%	г/м ² *4 ч	1300
Устойчивость к разрыву (испытание гвоздем 2,5 мм)	Н	53
Диапазон рабочих температур	С	- 40 / +70

Продукция сертифицирована.

- Диффузионные мембраны FARACS Соответствует Российским строительным нормам, а также строительному ГОСТУ 30547-97 Материалы гидроизоляционные кровельные и фасадные.



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС.ВУ.НА.34.Н08499
Срок действия с 03.08.2018 по 02.08.2021
№ 0243843

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ВАРУ.11НА14

Орган по сертификации продукции ООО "Вега" Адрес: 248033, РОССИЯ, Калининская область, город Калуга, Первый академический проезд, дом 5, корпус 1Ц, Телефон 8-909-356-1455, адрес электронной почты: vega.info@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Строительные трехслойные, гидроизоляционные, диффузионные мембраны для фасада серии MAXX-135, VENT-110, UNI-95, Ultra-75 с паропроницаемостью 135мдм, 110 мдм, 95 мдм до 75 г/м²к. Серийный выпуск. Контакт: 2328-2218.

код ОК 23.99.12.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
Гост 30547-97 Материалы рулонные кровельные и фасадные гидроизоляционные

код ТИ ВЭД 560519900

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОАО "Стекло-сервисный завод". ОГРН: 1117746845133, ИНН: 772071617, КПП: 772061001. Адрес: 247439, БЕЛАРУСЬ, г.Светлогорск, Гомельская область ул. Заводская, 3 республика Беларусь, телефон/факс: 373221294-946, адрес электронной почты: info@sofi.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "Торговый Дом Фабрика". ОГРН: 1117746845133, ИНН: 772071617, КПП: 772061001. Адрес: 115280, РОССИЯ, г. Москва, Виршиковское шоссе, д.42 корпус 5275, телефон/факс: 8 (495)385-13-27, адрес электронной почты: info@tdfabrika.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 044/У-03-08-8 от 03.08.2018 года, выданный Испытательной лабораторией «Тест-Эксперт» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.131578.04.010.01 от 09.01.2019 года по 09.01.2020).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Термо-удар из розжига. Хранить в сухом, закрытом помещении, защищенном от воздействия влаги и УФ излучения, при температуре от -10 до +30

Руководитель органа А.Н. Соколов
Эксперт Л.А. Белкина

Сертификат не действует при обязательной сертификации

Контроль выпускаемой продукции.

- Каждая произведенная партия мембран FARACS перед отгрузкой проверяется в лаборатории на соответствие заявленным характеристикам :

- Плотность.
- Разрывная нагрузка.
- Водонепроницаемость.
- Паропроницаемость.
- Отклонение по ширине.

Контракт №: 2937-22/16 от 17.11.2016 г.
 Contract No: 2937-22/16 from 17.11.2016 year
 Цвет / Color: красный-натуральный / red - natural
 Эскиз клише № / Printing pattern № - -
 Партия № / Lot № 148-1

п/п	Наименование показателей Technical parameters	Нормированные значения Standard value	Фактические значения Actual value
1	Поверхностная плотность, г/м ² / Weight, g/m ² Отклонение по поверхностной плотности, % / Weight tolerance, %	110 ±5	109,6 -0,4
2	Разрывная нагрузка, Н, не менее / Tensile strength, N, min - в поперечном направлении / CD - в продольном направлении / MD	60 120	120,0 218,0
3	Удлинение при разрыве, %, не более / Elongation at break, %, max - в поперечном направлении / CD - в продольном направлении / MD	150 150	69,4 46,8
4	Сопротивление проникновению воды, мм.вод.ст., не менее / Water column, min	1500	3331
5	Паропроницаемость, г/м ² ×24ч., при температуре воздуха (38±0,6)°C и относительной влажности воздуха (90±2)%, не менее / Vapor permeability, g/m ² ×24 h, at the air temperature (38±0,6)°C and relative air humidity (90±2)%, min	1000	2681
6	Эквивалентная толщина диффузионного слоя, Sd, м, не более / Equivalent thickness of the diffusion layer, Sd, m, max	0,04	0,02
7	Водонепроницаемость при температуре (20±3) °C в течение 72 ч при давлении 0,001 МПа / Water penetration at temperature (20±3) °C within 72 h at a pressure of 0,001 MPa	Отсутствие воды на поверхности образца	Соответ.
8	Ширина, мм / Width, мм	1500	Соответ.
	Отклонение по ширине от установленного значения Width tolerance, %		Соответ.

Заключение: Соответствует / Conforms to ТР 2009/013/В. ТУ В. 400031289.047-2018
 Гарантийный срок - 1 год от даты реализации / Warranty period 1 year from the purchasing date
 Дата изготовления / Production date 08 2018 г.
 Дата оформления документа / Date of the document 08 2018 г.
 Подпись или штамп лица, ответственного за приемку /
 Signature or stamp of the person responsible for acceptance

Инструкция и монтаж.

BrikDorff
www.brikdorff.ru

Укладка мембраны производится маркированной стороной наружу.

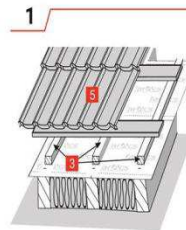
Перехлест рулонов осуществляется по нанесенной пунктирной линии и составляет 12.5 см.

Подробная инструкция по монтажу располагается на оборотной стороне вкладыша в рулоне.

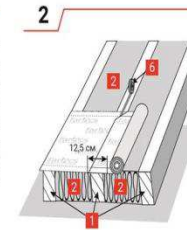


ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ НА КРОВЛЕ

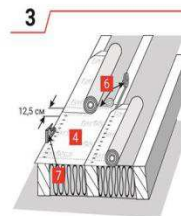
1 Стропило 3 Контрорешетка 5 Кровельное покрытие 7 Стеллер
2 Теплоизоляция 4 Мембрана 6 Уплотнительная лента FARACS



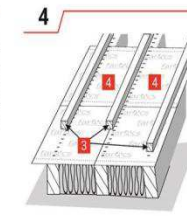
Диффузионная мембрана FARACS используется в конструкциях кровли с вентиляционным зазором. Укладка производится непосредственно на утеплитель без провисания полотна. Нанесенная на мембрану разметка должна располагаться с внешней стороны.



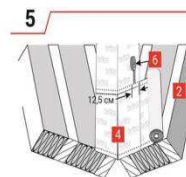
Начиная от карнизного свеса по направлению к коньку, раскатайте рулон горизонтальными полосами внахлест 12,5 см. Для удобства, на рулоне линия нахлеста обозначена пунктирной линией. Для кровли с углом наклона менее 30° рекомендуемый нахлест составляет 20 см.



Зафиксируйте мембрану на кровле стеллером или гвоздями с широкой шляпкой. Линии перехлеста необходимо соединить двухсторонней монтажной лентой farAcs.



Закрепите мембрану контрорешеткой. Для этого используйте бруски, обработанные антисептиком.



ЕНДОВА	При наличии на кровле ендов, рекомендуется перед началом укладки мембраны проложить дополнительный слой вертикально по направлению ендовы. Нахлест в данном случае должен составлять 15-20 см.
КАРНИЗНЫЙ СВЕС	На карнизном свесе мембрана укладывается на капельник (карнизную планку). Для герметичного соединения используйте двухстороннюю ленту farAcs.
КОНЕК	На коньке и хребте укладывать пленку необходимо без перехлеста. Рекомендуемая ширина вентиляционного зазора должна составлять примерно 10 см.

farAcs
fasade and roof Accessories

Наименование	ед. измерения	Размеры рулона			Площадь рулона М2	Вес рулона в кг.	Объем м3	упаковка	кол-во на поддоне	Розничная цена
		Длина (мм)	Ширина (м)	Высота (мм)						
FARACS MAXX 135 3-х слойная супердиффузионная мембрана 70 м2	рулон	180	180	1500	70	9,450	0,048	прозрачный рукав термоусадка	66	4 500,0р.
FARACS VENT 110 3-х слойная супердиффузионная мембрана 70 м2	рулон	170	170	1500	70	7,700	0,043	прозрачный рукав термоусадка	66	3 850,0р.
FARACS UNI 95 3-х слойная супердиффузионная мембрана 70 м2	рулон	160	160	1500	70	6,750	0,038	прозрачный рукав термоусадка	88	3 500,0р.
FARACS ULTRA 75 2-х слойная диффузионная мембрана 70 м2	рулон	150	150	1500	70	5,250	0,033	прозрачный рукав термоусадка	88	2 750,0р.