



ПОДКРОВЕЛЬНЫЕ
ПЛЕНКИ
ПОДКЛАДОЧНЫЕ
КОВРЫ

ОТ ФУНДАМЕНТА
ДО КРЫШИ

БОЛЬШЕ,
ЧЕМ К
КЕ

swipe to continue



Диффузионная мембрана BRAAS

Трехслойная паропроницаемая мембрана из нетканого полипропилена, с функциональным водонепроницаемым слоем и продольной самоклеящейся полосой на одной стороне полотна. Полоса защищена антиадгезионной полиэтиленовой пленкой, которая удаляется в процессе монтажа.

Область применения

Устройство подкровельного водоизоляционного слоя в конструкциях скатных крыш с рекомендуемыми и малыми уклонами, без сплошного настила.

Способ применения

Укладывается по стропилам перпендикулярно направлению ската.

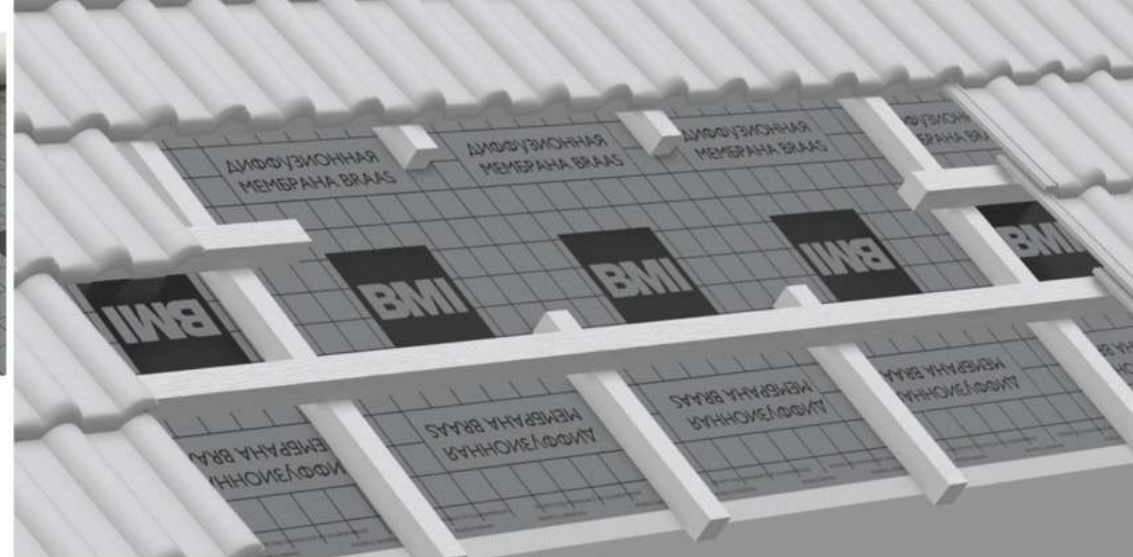
Продольные и поперечные нахлесты полотен должны составлять не менее 100 мм.

Крепится к стропилам в нахлестах скобами степлера.

Герметизация примыканий к вертикальным поверхностям выполняется с помощью клея полиуретанового BRAAS.

Преимущества

- обеспечивает свободный вывод влаги из теплоизоляционного слоя;
- обладает стойкостью к механическим повреждениям и ультрафиолетовому излучению.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	50
Ширина, м	1,5
Поверхностная плотность, г/кв.м	120
Масса, г/кв.м	9,9
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара S_d , м	0,02
Водоупорность, мм вод.ст., не менее	2000
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	220/170
УФ устойчивость, мес.	2
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +80

Диффузионная мембрана BRAAS PRO

Трехслойная паропроницаемая мембрана из нетканого полипропилена, с функциональным водонепроницаемым слоем и продольной самоклеящейся полосой на одной стороне полотна. Полоса защищена антиадгезионной полиэтиленовой пленкой, которая удаляется в процессе монтажа.

Область применения

Устройство подкровельного водоизоляционного слоя в конструкциях скатных крыш с рекомендуемыми и малыми уклонами, со сплошным настилом и без него.

Способ применения

Укладывается по стропилам или сплошному настилу перпендикулярно направлению ската.

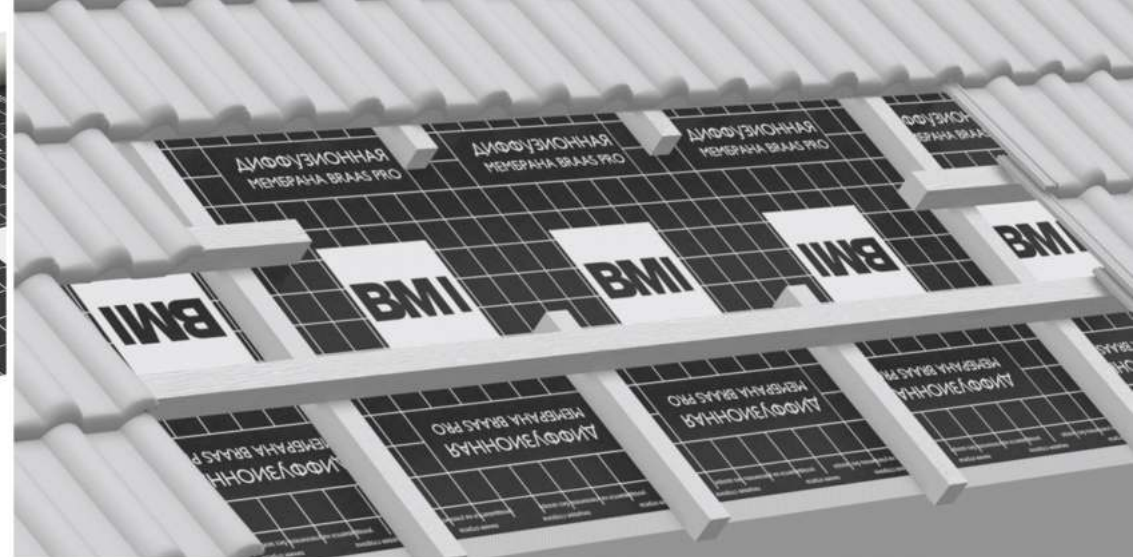
Продольные и поперечные нахлесты полотен должны составлять не менее 100 мм. Крепится к стропилам в нахлестах скобами степлера. Герметизация поперечных нахлестов полотен мембраны при малых уклонах выполняется с помощью односторонней клеящей полосы BRAAS PRO.

Герметизация гвоздевых соединений под брусками контробрешетки при малых уклонах выполняется с помощью уплотнительной ленты BRAAS.

Герметизация примыканий к вертикальным поверхностям выполняется с помощью клея полиуретанового BRAAS.

Преимущества

- обеспечивает свободный вывод влаги из теплоизоляционного слоя;
- обладает высокой стойкостью к механическим повреждениям и ультрафиолетовому излучению.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	50
Ширина, м	1,5
Поверхностная плотность, г/кв.м	160
Масса, г/кв.м	12,8
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара S_d , м	0,02
Водоупорность, мм.вод.ст., не менее	2000
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	250/160
УФ устойчивость, мес.	3
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +80

Диффузионная мембрана BRAAS PRO+

Четырехслойная армированная паропроницаемая мембрана из нетканого полипропилена, с функциональным водонепроницаемым слоем и продольной самоклеящейся полосой на одной стороне полотна. Полоса защищена антиадгезионной полиэтиленовой пленкой, которая удаляется в процессе монтажа.

Область применения

Устройство подкровельного водоизоляционного слоя в конструкциях скатных крыш с минимальными уклонами, со сплошным настилом.

Способ применения

Укладывается по стропилам или сплошному настилу перпендикулярно направлению ската.

Продольные и поперечные нахлесты полотен должны составлять не менее 100 мм.

Крепится к сплошному настилу в нахлестах скобами степлера.

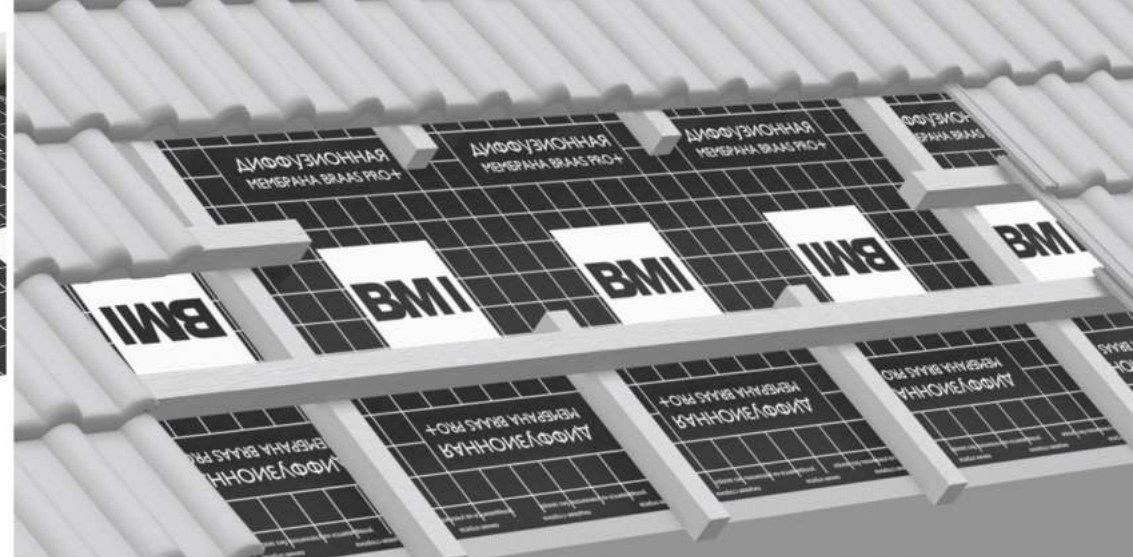
Герметизация поперечных нахлестов полотен мембраны при малых уклонах выполняется с помощью односторонней клеящей полосы BRAAS PRO.

Герметизация гвоздевых соединений под брусками контробрешетки при малых уклонах выполняется с помощью уплотнительной ленты BRAAS.

Герметизация примыканий к вертикальным поверхностям выполняется с помощью клея полиуретанового BRAAS.

Преимущества

- обеспечивает свободный вывод влаги из теплоизоляционного слоя;
- обладает повышенной стойкостью к механическим повреждениям и ультрафиолетовому излучению.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	50
Ширина, м	1,5
Поверхностная плотность, г/кв.м	180
Масса, г/кв.м	14,3
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара S_d , м	0,02
Водоупорность, мм.вод.ст., не менее	3000
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	450/330
УФ устойчивость, мес.	3
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +80

Пароизоляция BRAAS

Трехслойная армированная пленка из полипропилена, ламинированная полиэтиленом.

Область применения

Устройство пароизоляционного слоя в конструкциях утепленных скатных крыш.

Способ применения

Укладывается по стропилам перпендикулярно направлению ската.

Продольные и поперечные нахлесты полотен должны составлять не менее 100 мм.

Крепится к стропилам в нахлестах скобами степлера.

Герметизация продольных и поперечных нахлестов полотен пароизоляционного слоя выполняется с помощью односторонней клеящей полосы BRAAS PRO.

Герметизация примыканий к вертикальным поверхностям выполняется с помощью

клея полиуретанового BRAAS.

Преимущества

- обеспечивает эффективную защиту теплоизоляционного слоя от проникания пара из помещений;
- обладает стойкостью к механическим повреждениям.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	50
Ширина, м	1,5
Поверхностная плотность, г/кв.м	100
Масса, г/кв.м	7,9
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара S_d , м	20
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	230/230
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +80

Пароизоляция BRAAS PRO

Четырехслойная армированная пленка из полипропилена, ламинированная полиэтиленом, с металлизированным покрытием.

Область применения

Устройство пароизоляционного слоя в конструкциях утепленных скатных крыш.

Способ применения

Укладывается по стропилам перпендикулярно направлению ската.

Продольные и поперечные нахлесты полотен должны составлять не менее 100 мм.

Крепится к стропилам в нахлестах скобами степлера.

Герметизация продольных и поперечных нахлестов полотен пароизоляционного слоя выполняется с помощью односторонней клеящей полосы BRAAS PRO.

Герметизация примыканий к вертикальным поверхностям выполняется с помощью клея полиуретанового BRAAS.

Преимущества

- обеспечивает эффективную защиту теплоизоляционного слоя от проникания пара из помещений;
- обладает повышенной стойкостью к механическим повреждениям;
- способствует отражению теплового излучения.



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	50
Ширина, м	1,5
Поверхностная плотность, г/кв.м	180
Масса, г/кв.м	13,9
Эквивалентная толщина слоя воздуха по диффузии пара S_d , м	150
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	450/450
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +80

Феликс

Рулонный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал на нетканой основе из высокопрочного полиэстера. Верхняя сторона покрыта защитным слоем из полипропилена с маркировкой линии перехлестов.

Область применения

Подкладочный ковер под битумную черепицу. Подкровельный ковер в конструкциях скатных вентилируемых кровель.

Способ применения

Подкладочный ковер под битумную черепицу. Механическое крепление к основанию из ОСП, влагостойкой фанеры или сплошному настилу из обрезной доски. Продольные и торцевые перехлесты дополнительно проклеивают кровельным клеем ИКОПАЛ.

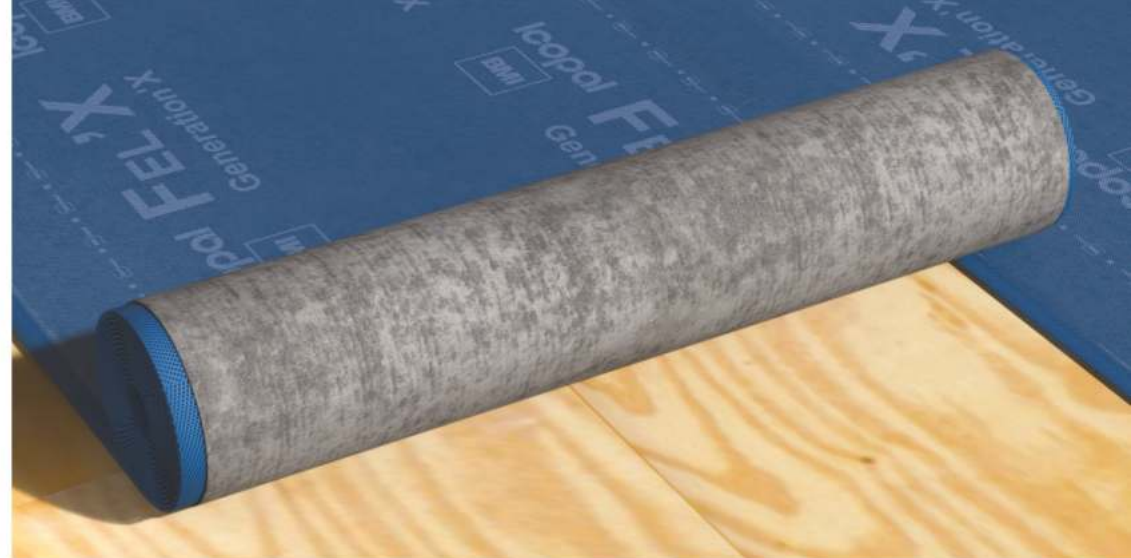
Подкровельный ковер. Механическое крепление к стропилам под контробрезетку с нижним вентиляционным зазором.

Преимущества

- универсальность;
- значительная экономия при транспортировке и удобный монтаж (вес рулона 0,5 кг/кв.м, площадь - 40 кв.м);
- выполняет функции временной гидроизоляции в случае перерыва в строительных работах;
- сглаживает неровности основания;
- значительно увеличивает срок службы кровли.



1. Высокопрочный полиэстер
2. СБС-модифицированный битум
3. Полипропилен



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	40
Ширина, м	1
Масса, г/кв.м	0,5
Гибкость на брусе с закруглением радиусом 25 мм при температуре, °С, не выше	минус 25
Относительное удлинение, %, не менее	30
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	250/250
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа в течение 2 ч	нет признаков проникновения воды

Феликс Про

Рулонный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал на нетканой основе из высокопрочного полиэстера. Верхняя сторона покрыта защитным слоем из полипропилена. Производится с клеевыми полосами шириной 60 мм вдоль продольного края с верхней стороны, а также с противоположного края с нижней. Полосы защищены антиадгезионной полиэтиленовой пленкой шириной 100 мм, которая удаляется непосредственно перед склейкой шва.

Область применения

Подкладочный ковер под битумную черепицу. Подкровельный ковер в конструкциях скатных вентилируемых кровель.

Способ применения

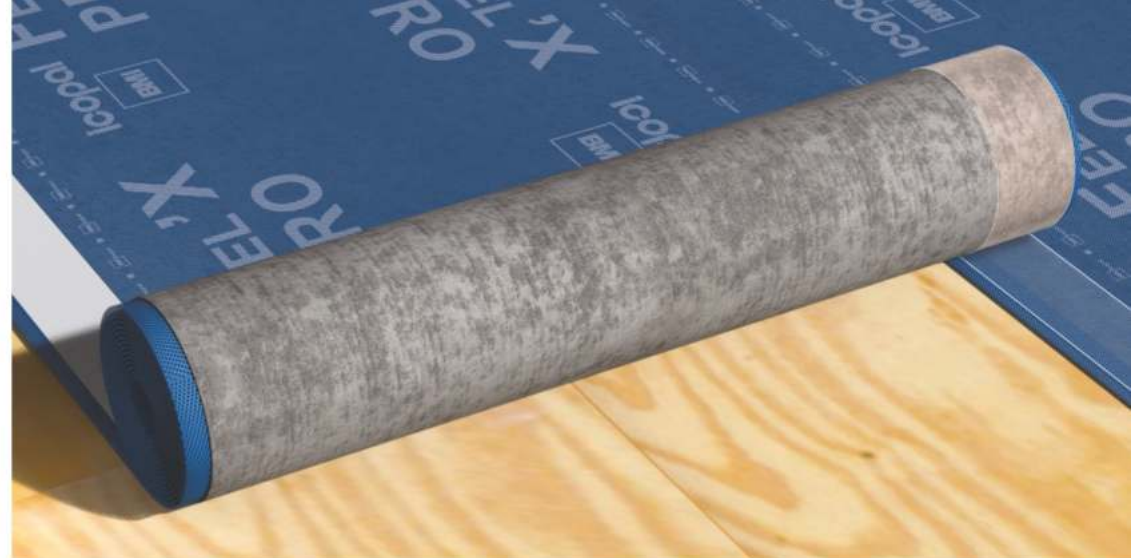
Подкладочный ковер под битумную черепицу. Механическое крепление к основанию из ОСП, влагостойкой фанеры или сплошному настилу из обрезной доски. Продольные перехлесты склеиваются с помощью клеевых полос, торцевые перехлесты дополнительно проклеивают кровельным клеем ИКОПАЛ или скотчем ВМ1. Подкровельный ковер. Механическое крепление к стропилам под контробрезетку с нижним вентиляционным зазором.

Преимущества

- универсальность;
- высокая надежность за счет самоклеящихся продольных перехлестов;
- значительная экономия при транспортировке и удобный монтаж (вес рулона 0,5 кг/кв.м. площадь - 40 кв.м);
- выполняет функции временной гидроизоляции в случае перерыва в строительных работах;
- сглаживает неровности основания;
- значительно увеличивает срок службы кровли.



1. Высокопрочный полиэстер
2. СБС-модифицированный битум
3. Полипропилен
4. Клеевая лента



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	40
Ширина, м	1
Масса, г/кв.м	0,5
Гибкость на брусе с закруглением радиусом 25 мм при температуре, °С, не выше	минус 25
Относительное удлинение, %, не менее	30
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	250/250
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа в течение 2 ч	нет признаков проникновения воды

К-ЕЛ

Рулонный битумно-полимерный модифицированный материал на основе из стеклохолста с мелкозернистой посыпкой на верхней и нижней сторонах. Производится с полосами битумно-полимерного вяжущего шириной 100 мм вдоль продольного края с верхней стороны, а также с противоположного края с нижней. Полосы защищены антиадгезионной полиэтиленовой пленкой, которая удаляется непосредственно перед монтажом.

Область применения

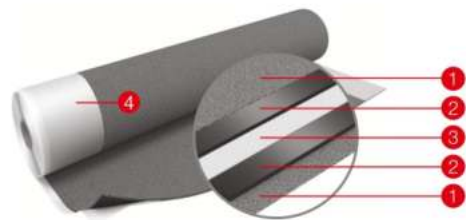
Подкладочный ковер под битумную черепицу.

Способ применения

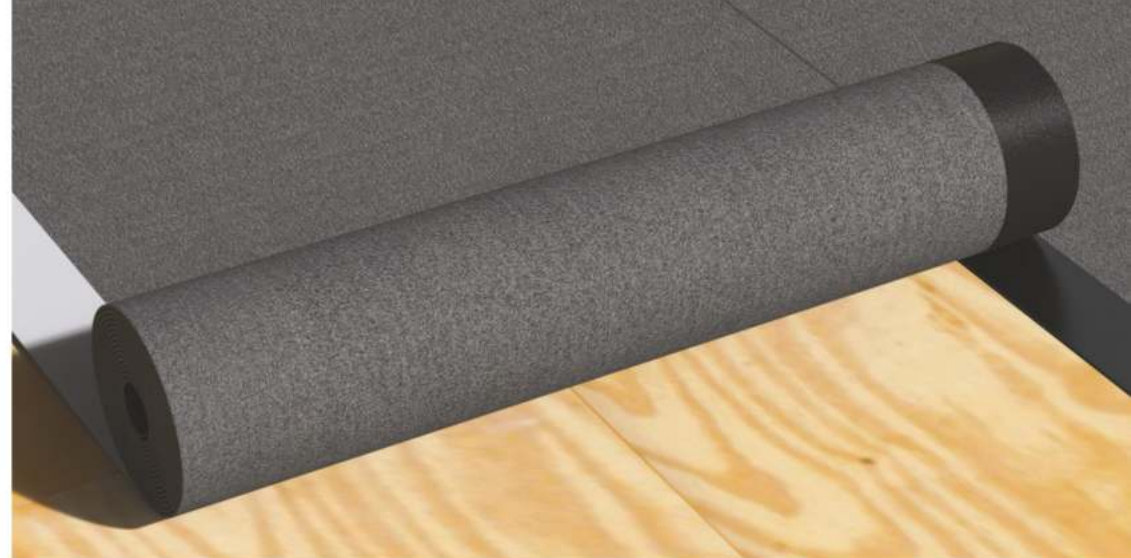
Механическое крепление к основанию из ориентированно-стружечной плиты (ОСП), влагостойкой фанеры или сплошному настилу из обрезной доски. Торцевые перехлесты проклеивают кровельным клеем ИКОПАЛ.

Преимущества

- универсальность;
- выполняет функцию временной гидроизоляции в случае краткосрочного перерыва в строительных работах;
- полосы битумно-полимерного вяжущего вдоль краев полотна обеспечивают дополнительную герметизацию продольных швов;
- сглаживает неровности основания;
- значительно увеличивает срок службы кровли.



1. Мелкозернистая посыпка
2. Модифицированный битум
3. Стеклохолст
4. Антиадгезионная полиэтиленовая пленка (удаляется непосредственно перед монтажом)



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	15
Ширина, м	1
Масса, г/кв.м	2,25
Гибкость на брусе с закруглением радиусом 25 мм при температуре, °С, не выше	минус 15
Теплостойкость °С, не ниже	85
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	294/294
Водонепроницаемость в течение 24 ч по массе, %, не более	нет признаков проникновения воды

К-ЕЛ Про

Рулонный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал на нетканой основе из высокопрочного полиэстера с защитным слоем из полипропилена на верхней стороне полотна и мелкозернистой посыпкой на нижней. Производится с полосами битумно-полимерного вяжущего шириной 100 мм вдоль продольного края с верхней стороны, а также с противоположного края с нижней. Полосы защищены антиадгезионной полиэтиленовой пленкой, которая удаляется непосредственно перед монтажом.



Область применения

Подкладочный ковер под битумную черепицу.

Способ применения

Механическое крепление к основанию из ориентированно-стружечной плиты (ОСП), влагостойкой фанеры или сплошному настилу из обрезной доски. Торцевые перехлесты проклеивают кровельным клеем ИКОПАЛ.

Преимущества

- универсальность;
- выполняет функцию временной гидроизоляции в случае краткосрочного перерыва в строительных работах;
- полосы битумно-полимерного вяжущего вдоль краев полотна обеспечивают дополнительную герметизацию продольных швов;
- высокий показатель сопротивления раздиру обеспечивает повышенную надежность крепления;
- сглаживает неровности основания;
- значительно увеличивает срок службы кровли.



1. Мелкозернистая посыпка
2. Модифицированный битум
3. Стеклохолст
4. Антиадгезионная полиэтиленовая пленка (удаляется непосредственно перед монтажом)
5. Полипропилен



НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ, ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Длина, м	15
Ширина, м	1
Масса, г/кв.м	1,9
Гибкость на брусе с закруглением радиусом 25 мм при температуре, °С, не выше	минус 15
Теплостойкость °С, не ниже	85
Разрывная сила при растяжении в продольном/поперечном направлении, Н/50 мм, не менее	350/350
Водонепроницаемость в течение 24 ч по массе, %, не более	нет признаков проникновения воды

Клей полиуретановый BRAAS

Клей на основе модифицированного полиуретана.

Область применения

Герметизация примыканий диффузионных мембран и пароизоляционных пленок к вертикальным поверхностям, герметизация продольных и поперечных нахлестов диффузионных мембран.



Герметик для контробрешетки Braas

Герметик на основе однокомпонентного полиуретана.

Область применения

Герметизация мест крепления под контробрешеткой.



Скотч ВМІ

Усиленная двухсторонняя клейкая лента.

Область применения

Фиксация полотна диффузионной мембраны к капельнику на карнизном свесе.



Односторонняя клеящая полоса BRAAS PRO

Лента из армированного полиэтилена с самоклеящимся слоем на основе акрилового клея на нижней стороне и защитной антиадгезионной пленкой, которая удаляется в процессе монтажа.

Область применения

Герметизация продольных и поперечных нахлестов диффузионных мембран и пароизоляционного слоя.



Уплотнительная лента BRAAS

Полоса из вспененного полиэтилена, ламинированная защитной пленкой, и с самоклеящимся слоем на основе акрилового клея на нижней стороне.

Область применения

Герметизация мест крепления под контробрешеткой.



BMI Group

Группа BMI - международный лидер в области производства строительных материалов.

На современных предприятиях в России компания производит кровельные и гидроизоляционные рулонные материалы ICOPAL для плоских кровель и фундаментов, а также минеральную черепицу BRAAS для скатных кровель.

Благодаря передовым технологиям, инновационным разработкам и системным решениям материалы ICOPAL и BRAAS позволяют эффективно и надежно реализовывать различные проекты в промышленном и гражданском строительстве.

BMI - больше, чем просто кровля!





Центральный офис BMI Россия

г. Москва, м. Бауманская, улица Доброслободская, д. 3,
Деловой центр «Басманов»

8 800 444 75 25

(для бесплатных звонков по России)

+7 495 660 10 56

info@bmi-russia.com

www.braas.ru

www.icopal.ru