

УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
ООО «BAUMIT»  
Вавилов К.В.

13 февраля 2019г.



## АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

система фасадная теплоизоляционная композиционная  
«BAUMIT Mineral»  
с наружными штукатурными слоями, теплоизоляционным слоем из  
минеральной ваты

Шифр: VM190123

РАЗРАБОТАНО:  
Зам. генерального директора  
ООО «БАУМИТ», к.т.н.  
Второв Б.Б.

14 февраля 2019г.



РАЗРАБОТАНО:  
Генеральный директор  
ООО «Центр Фасадных Систем»  
Алехин С.В.

13 февраля 2019г.



г. Москва  
2019

# Содержание

№	Наименование	Лист
1	Описание систем	2.1-2.16
2	Условные обозначения	2.17
3	Схема расположения типовых узлов системы	2.18
4	Расположение слоев в системе	3.1
5	Расположение слоев в системе с использованием антивандальной сетки	3.2
6	Схема нанесения клея на минераловатные плиты	3.3
7	Схема нанесения клея на минераловатные плиты-ламели	3.4
8	Схема приклеивания плит при помощи выравнивающих подкладок	3.3
9	Схема монтажа плит на участках стены из различных материалов	3.4
10	Схема монтажа плит на участках с различной толщиной стены (Вариант 1)	3.5
11	Схема монтажа плит на участках с различной толщиной стены (Вариант 2)	3.6
12	Схема установки угловых элементов и армирующей сетки вокруг оконных проемов	3.9
13	Схема монтажа армирующей сетки	3.10
14	Рекомендуемые схемы расположения тарельчатых дюбелей	3.11
15	Пример расчета количества тарельчатых дюбелей	3.12
16	Зубчатое зацепление плит на внешних и внутренних вертикальных углах здания	4.1
17	Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 1)	4.2
18	Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 2)	4.3
19	Устройство системы на внутреннем вертикальном углу здания (Вариант 1)	4.4
20	Устройство системы на внутреннем вертикальном углу здания (Вариант 2)	4.5
21	Устройство системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 1)	4.6
22	Устройство системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 2)	4.7
23	Устройство системы на вертикальных косых углах здания	4.8
24	Устройство системы на выступающих частях здания (Вариант 1)	4.9
25	Устройство системы на выступающих частях здания (Вариант 2)	4.10
26	Установка цокольного профиля	5.1
27	Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой	5.2

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

# Содержание

№	Наименование	Лист
28	Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений без использования цокольного профиля	5.3
29	Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с использованием цокольного профиля	5.4
30	Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой керамической плиткой	5.5
31	Примыкание системы к неутепляемому цоколю	5.6
32	Примыкание системы к выступающему цоколю	5.7
33	Примыкание системы к выступающему цоколю	5.8
34	Примыкание системы к выступающему цоколю без утепления	5.9
35	Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой	5.10
36	Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой	5.11
37	Примыкание системы к цоколю без утепления подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой	5.12
38	Примыкание системы к цоколю без утепления подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой	5.13
39	Варианты отделки цоколя 1-4	5.14
40	Варианты отделки цоколя 5-8	5.15
41	Примыкание системы к неветилируемой скатной кровле	6.1
42	Примыкание системы к вентилируемой скатной кровле	6.2
43	Примыкание системы к скатной кровле сверху	6.3
44	Примыкание системы к плоской кровле	6.4
45	Примыкание системы к плоской кровле с утеплением	6.5
46	Примыкание системы к плоской кровле с выносным парапетом	6.6
47	Устройство системы на парапете	6.7
48	Примыкание к оконному проему. Верхний откос. Вариант 1	7.1
49	Примыкание к оконному проему. Верхний откос. Вариант 2	7.2
50	Примыкание к оконному проему. Верхний откос. Вариант 3	7.3
51	Примыкание к оконному проему. Верхний откос. Вариант 4	7.4
52	Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 1	7.5
53	Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 2	7.6
54	Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 3	7.7

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

# Содержание

№	Наименование	Лист
55	Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 4	7.8
56	Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 1	7.9
57	Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 2	7.10
58	Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 3	7.11
59	Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 4	7.12
60	Формирование системы на углах проемов	7.13
61	Примыкание системы к оконным проемам	7.14
62	Примыкание системы к оконным проемам	7.15
63	Устройство системы в районе оконного отлива (Вариант 1)	7.16
64	Устройство системы в районе оконного отлива (Вариант 2)	7.17
65	Примыкание системы к оконным отливам. Разрезы А, Б	7.18
66	Примыкание к витражу. Верхний откос	8.1
67	Примыкание к витражу. Боковой откос	8.2
68	Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (закрытый балкон)	9.1
69	Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (открытый балкон)	9.2
70	Примыкание системы к утепляемой балконной плите (открытый балкон)	9.3
71	Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (закрытый балкон, лоджия)	9.4
72	Примыкание системы к балконной плите снизу	9.5
73	Примыкание системы к балконной двери	9.6
74	Утепление горизонтальной поверхности с нижней стороны. Внутренний угол	10.1
75	Утепление горизонтальной поверхности с нижней стороны. Внешний угол	10.2
76	Примыкание системы к элементу проходящему через систему	11.1
77	Примыкание системы к выносному элементу крепления	11.2
78	Примыкание системы к осветительному прибору	11.3
79	Примыкание системы к кронштейну внешних коммуникаций	11.4
80	Примыкание системы к информационным табличкам	11.5
81	Примыкание системы к кронштейну для кондиционера установленному на отnose	11.6
82	Установка декоративного элемента. Карниз. Вариант 1	12.1

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

# Содержание

№	Наименование	Лист
83	Установка декоративного элемента. Карниз. Вариант 2	12.2
84	Установка декоративного элемента. Карниз. Вариант 3	12.3
85	Установка декоративного элемента. Карниз с отливом. Вариант 1	12.4
86	Установка декоративного элемента. Карниз с отливом. Вариант 2	12.5
87	Установка декоративного элемента. Карниз с отливом. Вариант 3	12.6
88	Установка декоративного элемента. Камни рустовые. Вариант 1	12.7
89	Установка декоративного элемента. Камни рустовые. Вариант 2	12.8
90	Устройство декоративных элементов (руст)	12.9
91	Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного	12.10
92	Устройство вертикального деформационного шва с использованием деформационного профиля	13.1
93	Устройство вертикального деформационного шва с использованием цокольного профиля	13.2
94	Устройство углового вертикального деформационного шва с использованием углового деформационного профиля	13.3
95	Устройство углового вертикального деформационного шва с использованием цокольного профиля	13.4
96	Устройство горизонтального деформационного шва с использованием деформационного профиля	13.5
97	Примыкание системы к навесной фасадной системе сверху	14.1
98	Примыкание системы к навесной фасадной системе снизу	14.2
99	Примыкание системы к навесной фасадной системе на плоскости	14.3
100	Примыкание системы к навесной фасадной системе на внутреннем углу	14.4

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.









## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

минеральных наполнителей. Выравнивает впитывающую способность основания, ускоряет нанесение декоративных штукатурок, предотвращает просвечивание основания, повышает адгезию покрытий к основанию, обеспечивает равномерность цвета и фактуры.

«Baumit ReContrast» – готовая к применению силикатная грунтовка. Содержит жидкое калиевое стекло, органические модификаторы, воду. Предназначена для подготовки незначительно мелящих минеральных штукатурок перед нанесением штукатурок BAUMIT на минеральной или полимерной основе, а также красок BAUMIT. Укрепляет мелящие минеральные основания за счет образования кварцевой решетки. Снижает водопоглощение за счет уменьшения размера пор, не изменяет паропроницаемость.

«Baumit FungoFluid» – готовый к применению антисептический водный раствор для обработки оснований стен фасадов, поврежденных грибами, водорослями, плесенью, с широким спектром действия против микроорганизмов. Помимо уменьшения развития и уничтожения грибов также ведет к их обесцвечиванию. Содержит альгицидные (уничтожающие водоросли) и фунгицидные (уничтожающие грибок) вещества. Раствор предназначен для наружного применения.

Клеевые и базовые составы для пенополистирола и минеральной ваты

Теплоизоляционные плиты из пенополистирола и минеральной ваты монтируются на существующие ограждающие конструкции зданий и сооружений из различных материалов при помощи специальных клеевых составов.

«Baumit StarContact» – универсальный клеевой и базовый штукатурный состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками. Мелкозернистый, пластичный, атмосферостойкий, водостойкий, морозостойкий, паропроницаемый, ударостойкий, удобный в использовании, негорючий, экологически безопасный. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из пенополистирола и минеральной ваты, создания на их поверхности армированного базового штукатурного слоя в составе СФТК, а также для ремонта, шпаклевания и выравнивания бетонных или оштукатуренных оснований. Для нового строительства и для реконструкции.

«Baumit StarContact Speed» – универсальный клеевой и базовый штукатурный быстротвердеющий состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками. Мелкозернистый, пластичный, атмосферостойкий, водостойкий, морозостойкий, паропроницаемый, ударостойкий, удобный в использовании, негорючий, экологически безопасный. Предназначен для приклеивания плит из пенополистирола и минеральной ваты, создания на их поверхности армированного базового штукатурного слоя в составе СФТК, а также для ремонта, шпаклевания и выравнивания бетонных или оштукатуренных оснований в холодное время года. Для нового строительства и для реконструкции.

«Baumit ProContact» – универсальный клеевой и базовый штукатурный состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками. Пластичный, атмосферостойкий, водостойкий, морозостойкий,

Согласовано:			

Инв. N подл.	Взам. инв. N	
Подпись и дата		

						Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»		
						Описание систем		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
							2.4	2.18
						ООО «Баумит» www.baumit.ru		



BAUMIT Mineral



## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

Для устройства наружной теплоизоляции применяют плитный утеплитель, основные характеристики которого: плотность, влагопоглощение, теплопроводность, прочность на сжатие, горючесть. Выбор утеплителя делается исходя из материала и фактического состояния наружных ограждающих конструкций, требуемой долговечности фасада, класса функциональной пожарной опасности здания, условий эксплуатации и других факторов.

В качестве основной теплоизоляции в СФТК «BAUMIT Mineral», «BAUMIT StarSystem Ceramic Mineral» и в качестве противопожарных рассечек и обрамлений в СФТК «BAUMIT EPS», «BAUMIT StarSystem Ceramic EPS» и «BAUMIT Socket» используется негорючие минераловатные плиты, специально предназначенные для использования при утеплении фасадов в системах СФТК. Теплоизоляционный материал из минеральной ваты базальтовых пород изготавливается и поставляется в плотных плитах различной толщины правильной геометрической формы. Применяемые плиты из минеральной ваты должны иметь действующее Техническое свидетельство Минстроя России и по своим характеристикам должны быть предназначены для применения в СФТК.

Для использования в качестве основной теплоизоляции в СФТК «BAUMIT EPS», «BAUMIT StarSystem Ceramic EPS» используется плитный пенополистирол марок ППС16Ф и ППС20Ф по ГОСТ 15588 «Плиты пенополистирольные теплоизоляционные. Технические условия».

Искривление плоскости плит не должно превышать 0,5 мм на 1 метр длины плиты. Толщина теплоизоляционных плит подбирается в зависимости от проектных требований утепления фасада.

Для утепления цокольных частей зданий в системе «BAUMIT Socket» используются плиты из экструдированного пенополистирола по ГОСТ 32310 «Изделия из экструзионного пенополистирола XPS теплоизоляционные промышленного производства, применяемые в строительстве. Технические условия».

Тарельчатые дюбеля (тарельчатый анкер по ГОСТ Р 57787)

Для обеспечения хорошей теплоизолирующей способности в СФТК «BAUMIT» применяются тарельчатые дюбеля из полимерных материалов с низкой теплопроводностью, с термоизолирующими головками на распорных элементах, которые предотвращают образование мостиков холода, допущенные по области применения для крепления теплоизоляционных материалов и имеющие Техническое свидетельство с соответствующей областью применения. В качестве распорного элемента используются заливные или заворачивающиеся элементы из углеродистой стали, с соответствующими по степени агрессивности и коррозионной стойкости защитными покрытиями, с термоизолирующей головкой или из стеклопластика. Тип, количество и расположение тарельчатых дюбелей определяется проектной документацией для каждого конкретного объекта и зависит от материала основания, действующих нагрузок, вида, толщины плиты, высоты и габаритов утепляемого здания.

Закрепление теплоизоляционных плит дюбелями производится только после высыхания клеевого состава, но не ранее чем через 24 часа после приклеивания.

При монтаже СФТК «BAUMIT» с клинкерной плиткой дюбелирование производится в процессе устройства армированного слоя, после утапливания сетки в базовый состав.

Армированный базовый штукатурный слой

Согласовано				
Инв. N подл.				
Инв. N подл.				
Взам. инв. N				
Подпись и дата				

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Описание систем

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стандия	Лист	Листов
	2.6	2.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		



## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

г/м<sup>2</sup>. Предназначена для устройства армированного базового штукатурного слоя в СФТК «BAUMIT StarSystem Ceramic EPS», «BAUMIT StarSystem Ceramic Mineral», «BAUMIT Sockel».

### Антивандальная защита

Антивандальная защита устраивается в местах с повышенными механическими нагрузками, к ним относятся: фасады здания обычно на высоту одного этажа, стены лестничных клеток при их теплоизоляции, поверхности стен у балконов и др. Для выполнения антивандальной защиты частей здания в СФТК «BAUMIT» используется специальная панцирная сетка из стекловолокна. Такая сетка выпускается с более плотным плетением и с большей массой.

«Панцирная» – это усиленная (класс А) фасадная армирующая щелочестойкая сетка из стекловолокна с разрывным усилием не менее 3600 Н и с номинальной массой на единицу площади 300–350 г/м<sup>2</sup>, полученная переплетением нитей из стекловолокна, с добавлением специальных пропиток, которые обеспечивают стабильность структуры сетки и устойчивость против воздействия щелочной среды. Предназначена для армирования штукатурных и шпательных составов на наружных и внутренних поверхностях ограждающих строительных конструкций, в т.ч. в системах СФТК «BAUMIT EPS», «BAUMIT Mineral», «BAUMIT StarSystem Ceramic EPS», «BAUMIT StarSystem Ceramic Mineral», «BAUMIT Sockel».

### Финишный декоративно-защитный слой

Финишный декоративно-защитный слой выполняет две функции: придает фасаду эстетический внешний вид и дополнительно защищает его от внешних неблагоприятных воздействий (ультрафиолетовое излучение, осадки, мороз, загрязнения, микроорганизмы и т.п.).

Немаловажный фактор выбора СФТК – это предоставляемый поставщиком системы ассортимент декоративных покрытий, включающий набор различных фактур декоративных штукатурок, широкую палитру современных цветовых оттенков, многообразие имитаций применяемых в строительстве отделочных материалов, инновационные покрытия с особыми функциональными свойствами, а также варианты облицовки из керамической клинкерной плитки.

Для финишной отделки СФТК «BAUMIT» используются декоративные штукатурки с различными фракциями заполнителя. Существует множество способов нанесения декоративных составов, используя которые получают разнообразные фактурные рисунки и имитации на поверхности фасада.

Фасадные краски BAUMIT не только отличаются яркими и насыщенными цветами, они обладают высокой долговечностью, цветостойкостью, стойкостью к ультрафиолету и агрессивным средам, паропроницаемостью, грязеотталкивающими свойствами, стойкостью к биокоррозии.

Цветовая гамма декоративных покрытий BAUMIT включает 888 цветовых оттенков.

Облицовка с использованием керамических клинкерных плиток позволяет придать зданию оригинальный внешний вид, повторяющий традиционный стиль кирпичной кладки.

В отличие от других типов современных фасадных систем, при использовании СФТК «BAUMIT» можно реализовать неограниченные фактурные и цветовые решения, выполнить любые архитектурные детали и

Согласовано:										
Инв. N подл.	Взам. инв. N	Подпись и дата								

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Описание систем

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



**BAUMIT Mineral**

Стандия	Лист	Листов
	2.8	2.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

шпаклевки и бетон, для защиты памятников архитектуры, реставрации и санации.

«Baumit GranoporTop» – готовая к применению тонкослойная декоративная штукатурка на основе полимерного вяжущего, с фактурами «шуба» и «короед». Обладает очень хорошими водоотталкивающими свойствами, атмосферостойкостью, паропроницаемостью, удобством в применении ручным и машинным способом, широким выбором цветов, экономичностью, стойкая к грибкам, моющаяся. Предназначена для применения в составе СФТК, для нанесения на старые и новые минеральные штукатурки, а также на шпаклевки и бетон.

«Baumit CreativTop» – готовая к применению тонкослойная декоративная моделируемая штукатурка на основе силиконовой смолы для креативного оформления фасадов. Устойчивая к атмосферным воздействиям, водоотталкивающая, паропроницаемая, стойкая к загрязнению, универсальная, биостойкая, удобная в применении. Предназначена для применения в составе СФТК, для нанесения на старые и новые минеральные штукатурки, а также на шпаклевки и бетон, подходит для санации. Для придания дополнительного декоративного эффекта предусмотрено добавление в штукатурку декоративных блесков «Baumit CreativDash».

«Baumit MosaicTop» – готовая к применению тонкослойная декоративная мозаичная штукатурка на базе чистого акрилата с цветным наполнителем. Обладает очень хорошими водоотталкивающими свойствами, атмосферостойкостью, достаточной паропроницаемостью, стойкостью к механическим воздействиям, удобством в применении, широким выбором цветов, биостойкая, моющаяся. Предназначена для нанесения на старые и новые минеральные штукатурки, шпаклевки и бетон, рекомендуется для применения в составе СФТК для отделки цоколя и декоративных элементов.

«Baumit FineTop» – готовая к применению тонкослойная декоративная мелкозернистая штукатурка на основе силиконовой смолы с фактурой «шуба» 1 мм для обрамления проемов и декоративных элементов, обладает высокой атмосферостойкостью и паропроницаемостью, водоотталкивающая, моющаяся, удобная в применении ручным и машинным способом, стойкая к загрязнениям, биостойкая, универсальная. Предназначена для применения в составе СФТК, для нанесения на старые и новые минеральные штукатурки, а также на шпаклевки и бетон, подходит для санации.

«Baumit ClassicoSpecial» – минеральная тонкослойная декоративная штукатурка белого цвета на основе цементного вяжущего с фактурами «шуба» и «короед» обладает атмосферостойкостью, морозостойкостью, водостойкостью, высокой паропроницаемостью, удобством в использовании, негорючая, биостойкая, экологически безопасная. Предназначена для применения в составе СФТК, для нанесения на старые и новые минеральные штукатурки, а также на шпаклевки и бетон.

«Baumit ClassicoSpecialNatur» – минеральная тонкослойная декоративная штукатурка серого цвета на основе цементного вяжущего с фактурами «шуба» и «короед» обладает атмосферостойкостью, морозостойкостью, водостойкостью, высокой паропроницаемостью, удобством в использовании, негорючая, биостойкая, экологически безопасная. Предназначена для применения в составе СФТК, для нанесения на

Согласовано			

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	

						Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»			
						Описание систем			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
							Стадия	Лист	Листов
						BAUMIT Mineral		2.10	2.18
						ООО «Баумит» www.baumit.ru			

## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

старые и новые минеральные штукатурки, а также на шпаклевки и бетон.

«Baumit SpeedTop» – готовая к применению добавка (ускоритель твердения) для ускорения пленкообразования и повышения устойчивости полимерных штукатурок при работе на фасадах в условиях высокой влажности, низких температур, а также тумана. Предназначен для ускорения твердения Baumit SilikonTop, Baumit FineTop, Baumit GranoporTop и Baumit PuraTop. Добавка пригодна для использования при температурах от +1°C до +15°C и относительной влажности воздуха до 95%.

### Фасадные краски

В СФТК «BAUMIT» применяются фасадные краски, отвечающие всем требованиям по паропроницаемости, долговечности и стойкости к различным климатическим факторам. Фасадные краски служат для цветового оформления и защиты СФТК от внешних воздействий.

«Baumit NanoporColor» – краска премиум-класса на основе специального силикатного связующего, самоочищающаяся, с нанокристаллической гладкой поверхностью. Обладает фотокаталитическим эффектом, при высыхании не накапливает внутренних напряжений. Высокая атмосферостойкость, очень высокая паропроницаемость для водяных паров и CO<sub>2</sub>, обеспечивает максимальную защиту от загрязнений, легко наносится (вручную и машинным способом), очень высокая долговечность, супербелая. Инновационная краска для применения в составе СФТК, а также для нанесения на старые и новые минеральные штукатурки, шпаклевки и бетон, для защиты памятников архитектуры, реставрации и санации.

«Baumit StarColor» – краска премиум класса на основе чистого силикона с высокой укрывистостью и великолепными эксплуатационными свойствами. Обладает экстремально-высокой гидрофобностью, высокой укрывистостью, высокой паропроницаемостью и атмосферостойкостью, низкими остаточными напряжениями, супербыстрым высыханием, удобством в применении, стойкая к загрязнениям, высокая долговечность. Рекомендуется к использованию в составе СФТК, особенно рекомендуется к применению на участках, подверженных воздействию водяных брызг.

«Baumit PuraColor» – краска премиум-класса на основе чистого акрилата с модифицирующими добавками, для создания интенсивных цветовых оттенков. Максимальная цветостойкость достигается благодаря особой хорошей связи с пигментами. Обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям, гидрофобностью, высокой паропроницаемостью, высокой делизной, стойкостью к загрязнениям, универсальностью в применении и нанесении (вручную и машинным способом), высокая долговечность, моющаяся. Благодаря специальным пигментам Baumit Cool Pigments может колероваться во все цвета палитры Life Colored by Baumit и применяться на всей площади СФТК. Рекомендуется к использованию в составе СФТК.

«Baumit SilikonColor» – краска на основе высококачественной силиконовой смолы. Обладает высокой гидрофобностью, высокой укрывистостью, высокой паропроницаемостью и атмосферостойкостью, низкими

Согласовано				
	Взам. инв. N			
	Подпись и дата			
	Инв. N подл.			

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

### Описание систем

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



## BAUMIT Mineral

baumit.com

Стандия	Лист	Листов
	2.11	2.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		



## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

остаточными напряжениями, быстрым высыханием, удобством в применении, стойкая к загрязнениям, дышащая, универсальная. Рекомендуется к использованию в составе СФТК.

«Baumit SilikatColor» – краска высокопаропроницаемая на силикатном связующем. При высыхании не накапливает внутренних напряжений, не образует глянцевую пленку на поверхности, обладает атмосферостойкостью, гидрофобностью, высокой паропроницаемостью для водяных паров и CO<sub>2</sub>, дышащая. Рекомендуется к использованию в составе СФТК, для защиты памятников архитектуры, реставрации и санации.

«Baumit GranoporColor» – краска на основе полимерного связующего. Обладает очень хорошими водоотталкивающими свойствами, высокой атмосферостойкостью, паропроницаемостью, удобством в применении, стойкая к грибку, моющаяся. Наносится на старые и новые минеральные штукатурки, шпаклевки, а также бетон. Рекомендуется к использованию в составе СФТК.

### Финишные декоративные покрытия

Последним слоем по краске или декоративной штукатурке в СФТК «BAUMIT» могут применяться специальные тонкослойные финишные покрытия, они предназначены для дизайнерских целей – создание визуальных эффектов.

«Baumit Lasur» – готовое к применению лазурное финишное декоративное покрытие для художественного оформления фасадов. Цветное, обладает стойкостью к атмосферным воздействиям, износостойкое, паропроницаемое, с сильным водоотталкивающим эффектом. Рекомендуется к использованию в составе СФТК.

«Baumit Finish» – готовое к применению прозрачное матовое финишное декоративное покрытие. Служит для самостоятельного применения или разбавления «Baumit Lasur» (для создания необходимой для нанесения консистенции) и представляет собой защитное средство для «Baumit Lasur» от атмосферных воздействий. Рекомендуется к использованию в составе СФТК.

«Baumit Metallic» – готовое к применению финишное декоративное покрытие с визуальным эффектом металла, образует износостойкий слой цвета «металлик». Покрытие стойкое к атмосферным воздействиям, с сильным водоотталкивающим эффектом, паропроницаемое, экологически безопасное, водорастворимое. Рекомендуется к использованию в составе СФТК.

«Baumit Glitter» – готовое к применению финишное декоративное прозрачное покрытие с блёстками цвета «металлик». Покрытие стойкое к атмосферным воздействиям, с сильным водоотталкивающим эффектом, паропроницаемое, для придания фактурным штукатуркам дополнительного металлического блеска. Рекомендуется к использованию в составе СФТК.

Согласовано			
Инв. N подл.			
Подпись и дата			
Взам. инв. N			

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

### Описание систем

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

## BAUMIT Mineral

baumit.com

Страница	Лист	Листов
	2.12	2.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		



## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

экологически безопасные, долговечные, удобные в применении, мелкозернистая фактура, различные цвета. Содержат специальные добавки, препятствующие образованию высолов. Обеспечивается легкое и равномерное заполнение швов.

«Baumit Baumasol PremiumFuge» – затирка на основе цементного вяжущего для швов шириной от 2 до 7 мм в настенных и напольных облицовках из керамической плитки, клинкерной плитки, мозаики, керамогранита, натурального и искусственного камня на фасадах здания и в составе СФТК. Водо- и морозостойкая, негорючая, экологически безопасная, долговечная, удобная в применении, гладкая фактура, различные цвета.

### Дополнительные элементы

При монтаже СФТК, в зависимости от проектных решений применяются дополнительные элементы, которые позволяют упростить монтаж систем и придать СФТК законченный внешний вид. Многообразие вариантов применяемых профилей (угловые и профили примыкания к оконным и дверным конструкциям, арочные элементы, профили с капельниками, цокольные профили, профили начала и окончания системы, профили для архитектурных элементов и др.) позволяет реализовать удобные в монтаже и последующей эксплуатации технические решения и защитить СФТК от воздействия внешних факторов.

### Профили

Цокольный профиль из алюминиевых сплавов или из коррозионностойкой стали служит для изоляции цокольной части системы, препятствует капиллярному подсосу воды, и служит стартовым упором для начала монтажа основной части утеплителя. Ширина профиля подбирается в соответствии с толщиной используемого утеплителя.

В комплекте для установки используются пластиковые элементы профильного соединения и подкладки. Для получения нормальной жесткости цокольный профиль закрепляется на стене с шагом 30 см рекомендованными забивными дюбелями.

Угловые профили из полимеров предназначены для усиления и дополнительного выравнивания внешних углов фасада здания. Производится как монопрофиль так и профиль с наклеенной углом фасадной сеткой из стекловолокна.

Пластиковые угловые и прямые деформационные элементы, устанавливаются в предусмотренные проектом деформационные швы здания.

Уплотнительные профили предназначены для примыкания системы утепления к элементам фасада здания из различных материалов, к примеру, к оконным или дверным блокам. Профили уплотняют соединения и надежно защищают их от проникновения влаги, ветра и образования различного вида трещин при температурных деформациях примыкающих конструкций.

Профиль с интегрированным капельником из пластика устанавливается на горизонтальные внешние углы фасада и предназначен для отвода воды от плоскости фасадов здания.

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Описание систем

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	2.14	2.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		

## Основные слои и состав систем теплоизоляции «BAUMIT»

### Крепежная техника

Крепление всех навешиваемых элементов и оборудования производится непосредственно к основанию здания с использованием необходимых крепежных элементов (анкерные дюбели, стальные распорные анкера, химические анкеры и т.д.) с учетом требований по коррозионной стойкости в соответствии с региональными нормами и требованиями нормативных документов (СП 28.13330).

Категорически запрещается крепить любые детали и устройства непосредственно к отделочным слоям СФТК, за исключением случаев, согласованных с разработчиком системы (только легкие элементы).

Для закрепления цокольных профилей используются забивные дюбели, позволяющие жестко фиксировать профиль. Для регулировки прилегания цокольного профиля используются специальные подкладочные шайбы, устанавливаемые между профилем и материалом основания.

### Фасадные герметики

В системе применяются акриловые, силиконовые, полиуретановые или на основе MS-полимеров герметики для заполнения деформационных швов средней величины, подверженных смещениям. Так же используются для герметизации мест примыкания системы к строительным материалам и элементам. Представляет собой тиксотропную пасту, которая легко наносится как на горизонтальные, так и вертикальные поверхности. Обладают эластичными функциями и создают идеальную герметизацию между строительными элементами. Не подвержены разрушениям от внешних воздействий и остаются неизменными в течение многих лет даже при эксплуатации в неблагоприятных погодных условиях и при изменении температур.

### Утепление подвальных и цокольных помещений

При наличии в конструкции здания эксплуатируемых подвальных и цокольных помещений производится их утепление с использованием экструдированного пенополистирола с последующей возможной отделкой керамической клинкерной плиткой, мозаикой, керамогранитом, пиленным кирпичом, натуральным или искусственным камнем. Благодаря теплоизоляции таких участков сокращаются теплопотери в нижней части здания. Система имеет стойкость к повышенным атмосферно-климатическим воздействиям, действующим в районе цоколя. Применение экструдированного пенополистирола позволяет сохранить гидроизоляционный слой в зоне действия пониженных температур. Дополнительно с этим, в подвальных помещениях достигается комфортный климат. Фундаменты в целях теплоизоляции и защиты от промерзания могут также быть теплоизолированы с использованием экструдированного пенополистирола.

### Гидроизоляционные материалы

Для защиты строительных оснований цокольные части здания, подверженные скопленю и воздействию грунтовых и других вод, рекомендуется перед монтажом СФТК гидроизолировать при помощи гидроизоляционного материала. Гидроизоляционный материал на цементной основе, применяется для

Согласовано			

Инв. N подл.	Взам. инв. N	
Подпись и дата		

						Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»		
						Описание систем		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
 <span style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-left: 10px;">BAUMIT</span> Mineral <a href="http://baumit.com">baumit.com</a>						Стандия	Лист	Листов
							2.15	2.18
						ООО «Баумит» <a href="http://www.baumit.ru">www.baumit.ru</a>		



## Условные обозначения

	Бетон
	Кирпичная (каменная) кладка
	Клеевой состав
	Минераловатная плита
	Пенополистирол
	Экструдированный полистирол
	Армированный слой с сеткой из стекловолокна
	Уплотнительная саморасширяющаяся лента
	Фасадный герметик
	Деревянное (деревосодержащее) основание
	Керамическая (клинкерная) плитка
	Декоративная штукатурка
	Гидроизоляционный слой
	Песок

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Условные обозначения

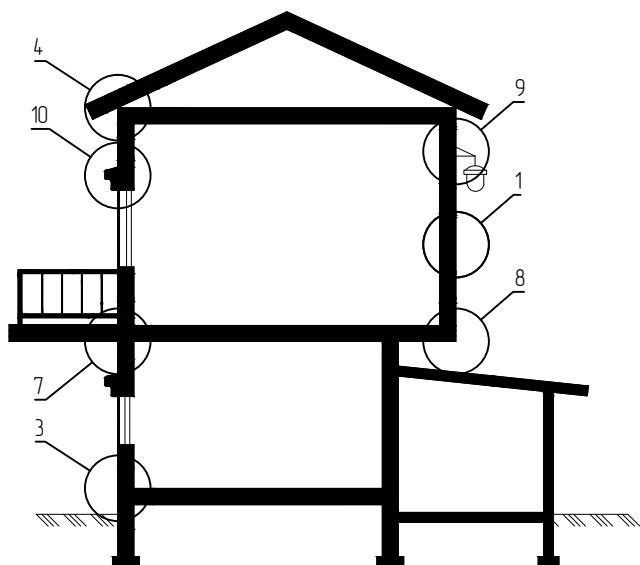
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



**BAUMIT Mineral**

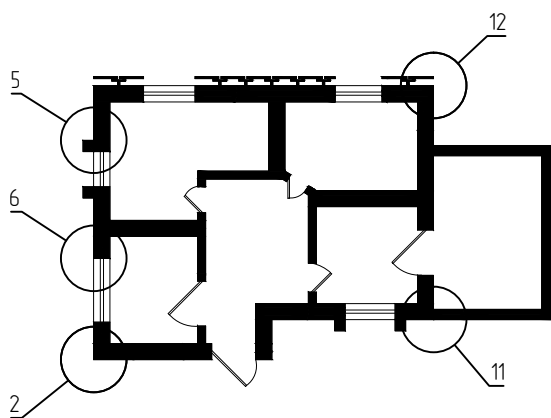
Стадия	Лист	Листов
	2.17	2.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		

## Схематический разрез типового дома



1. Установка системы по гладки стены.
2. Установка системы на внутренних и наружных углах.
3. Примыкание системы к цоколю.
4. Примыкание системы к кровле.
5. Примыкание к оконным и дверным проемам.
6. Примыкание к витражным конструкциям.
7. Примыкание системы к балконной плите.
8. Установка системы на горизонтальных плоскостях.
9. Установка выносных элементов.
10. Установка декоративных элементов.
11. Устройство деформационных швов.
12. Примыкание системы к навесной фасадной системе с воздушным зазором.

## Схематический план типового дома



Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Схема расположения типовых узлов системы

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

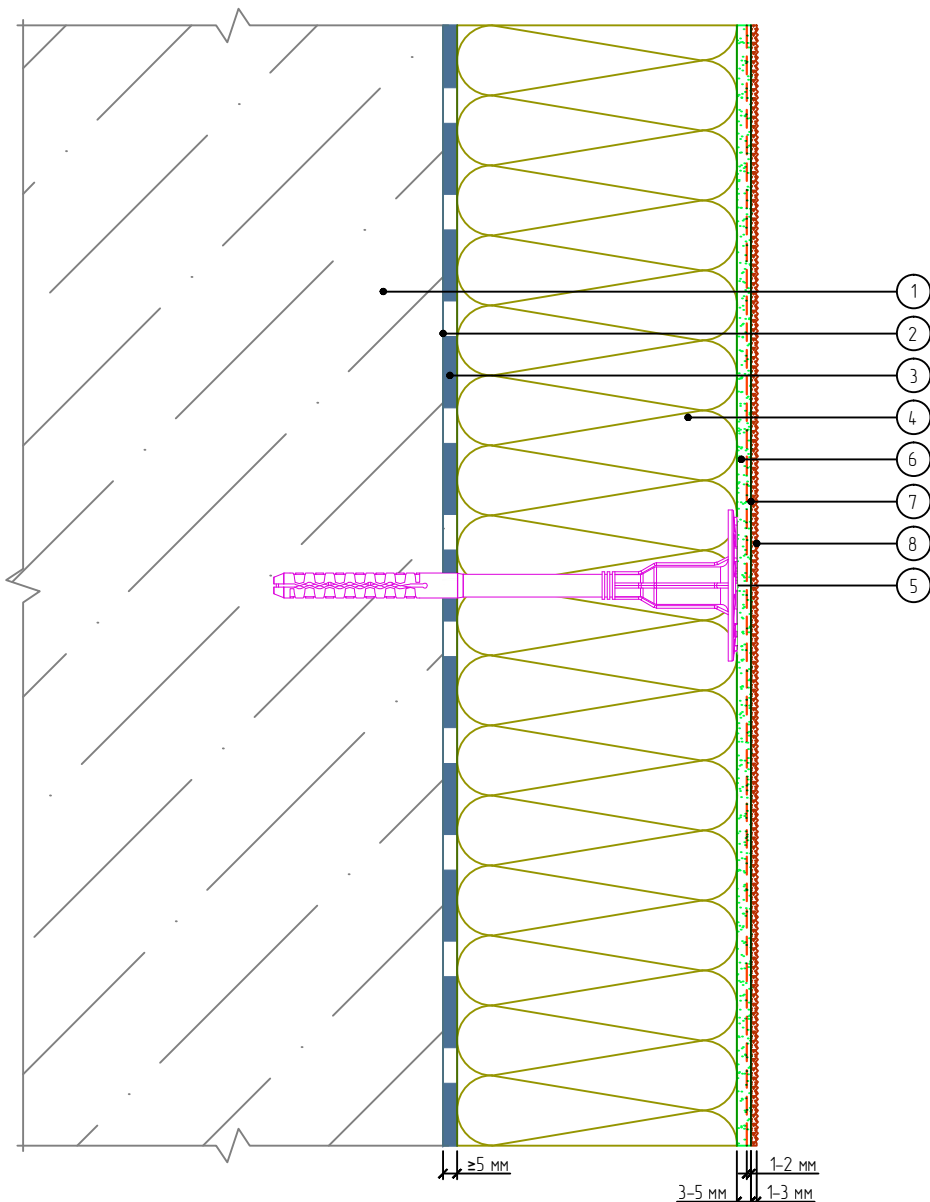


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	2.18	2.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основание</li> <li>2. Закрепляющая грунтовка (применяется по необходимости)</li> <li>3. Клеевой слой</li> <li>4. Минераловатная плита</li> <li>5. Тарельчатый дюбель</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Армированный слой с сеткой из стекловолокна</li> <li>7. Адгезионная грунтовка (применяется по необходимости)</li> <li>8. Декоративная штукатурка</li> </ol> |
|---|---|

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Расположение слоев в системе

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



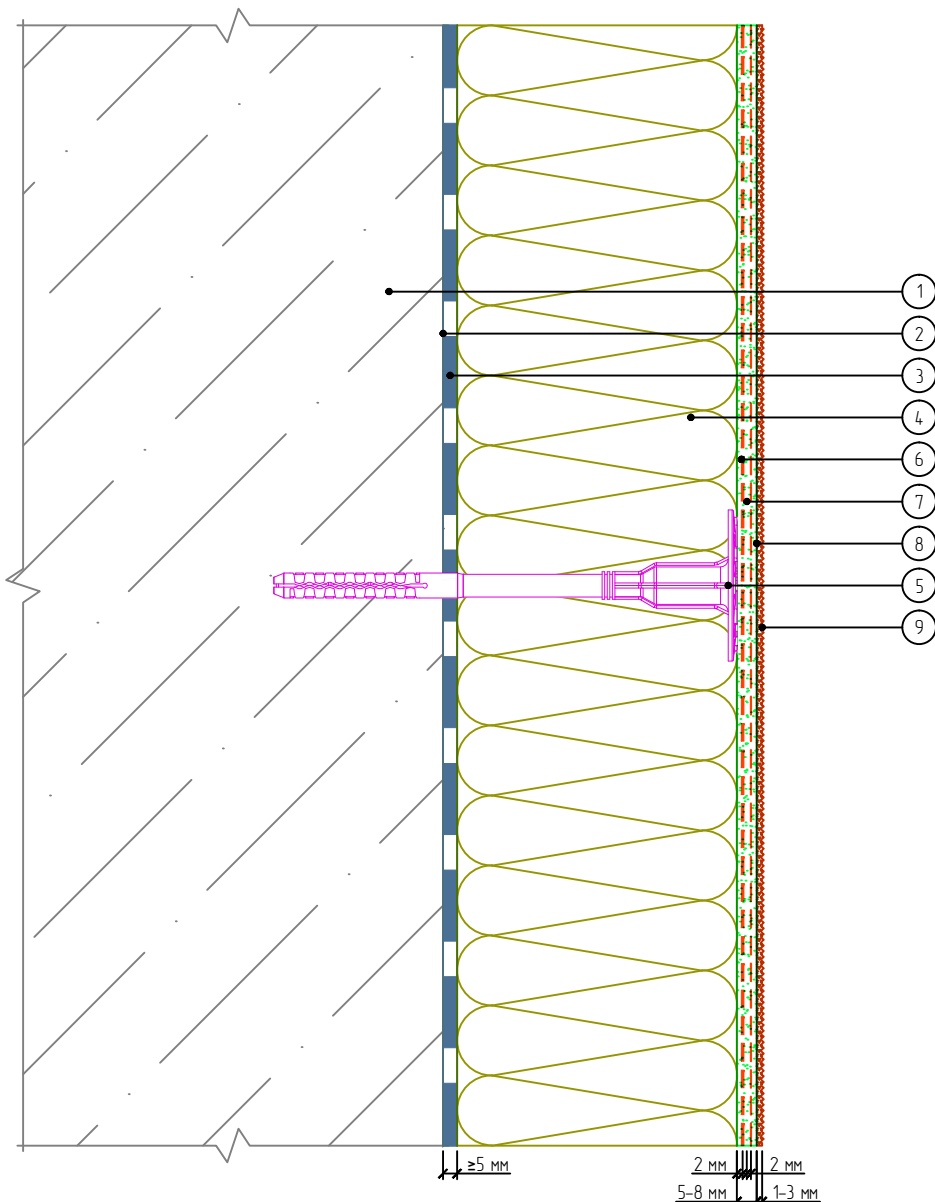
BAUMIT Mineral

Стандия	Лист	Листов
	3.1	3.12

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание   | 6. Антивандальная сетка                                 |
| 2. Закрепляющая грунтовка (применяется по необходимости) | 7. Армированный слой с сеткой из стекловолокна          |
| 3. Клеевой слой  | 8. Адгезионная грунтовка (применяется по необходимости) |
| 4. Минераловатная плита                                  | 9. Декоративная штукатурка                              |
| 5. Тарельчатый дюбель                                    |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Расположение слоев в системе с использованием антивандальной сетки

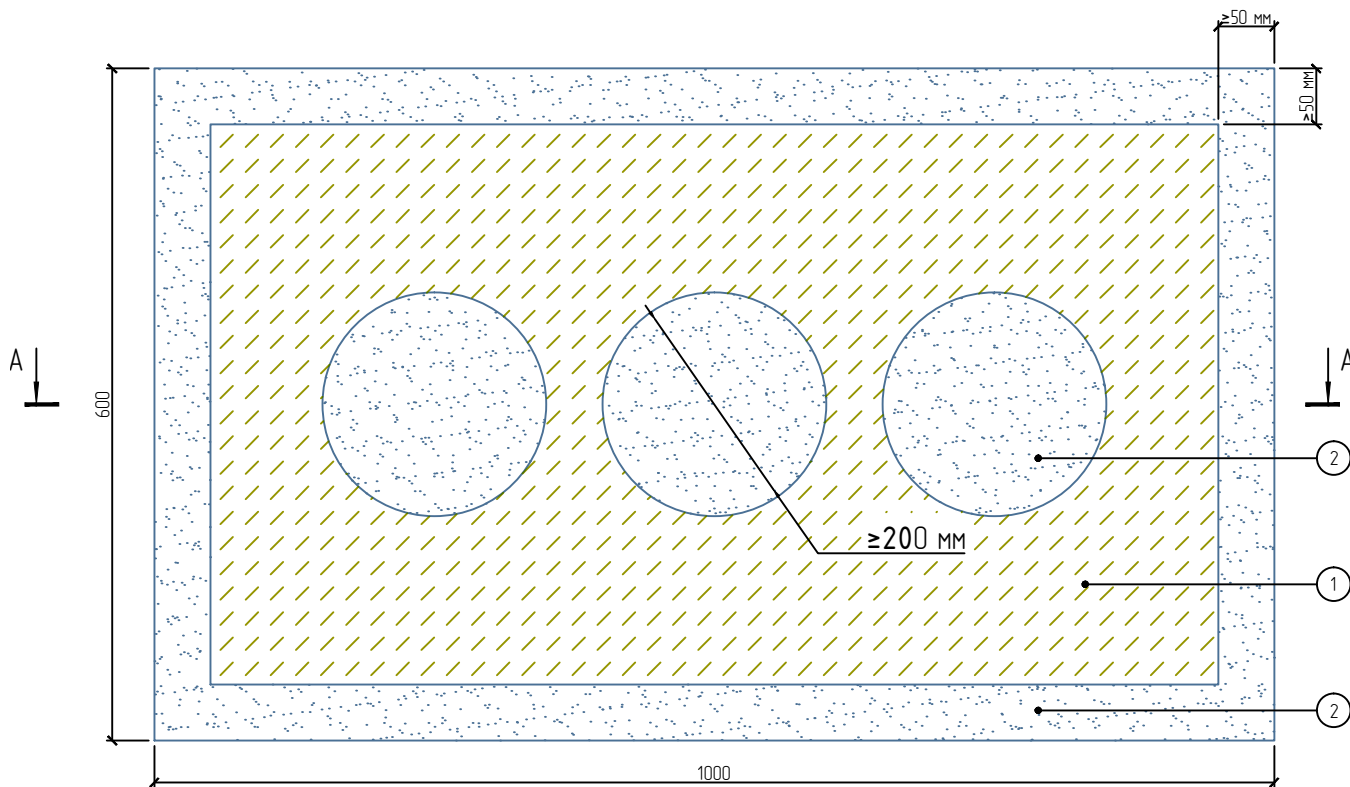
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



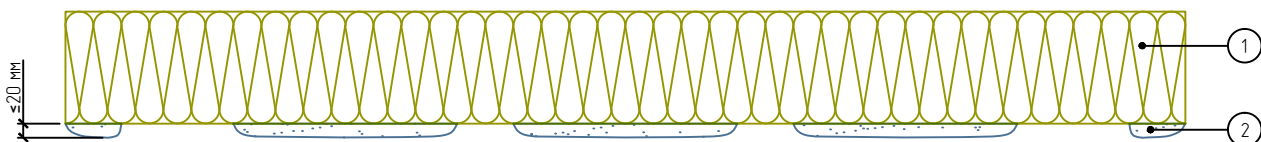
BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	3.2	3.12

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



A - A



- 1. Минераловатная плита
- 2. Клеевой состав

Примечания:

- 1. Схема приведена для плит размером 1000\*600 мм.
- 2. Площадь клеевого контакта плиты после приклеивания должна составлять не менее 40%.
- 3. Неровности основания не более 20 мм.

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

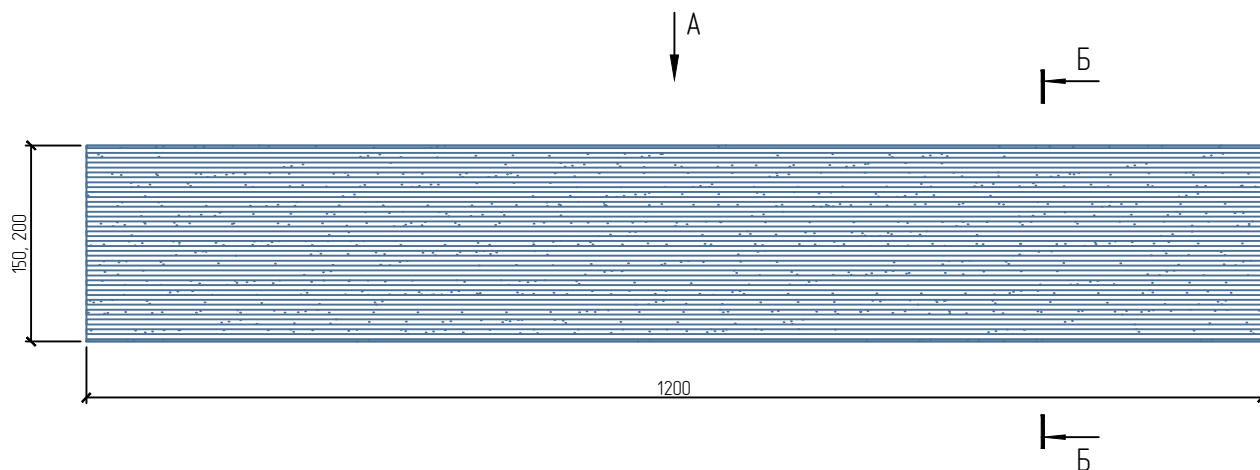
Схема нанесения клея на минераловатные плиты

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

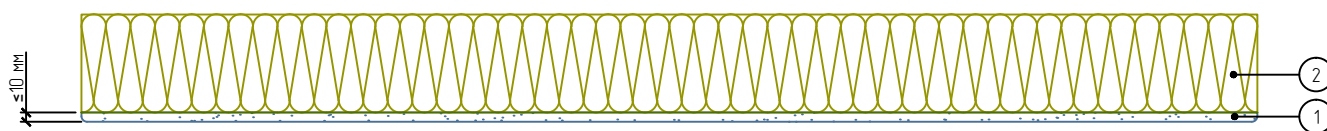


BAUMIT Mineral

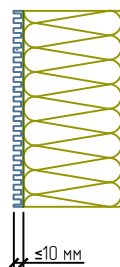
Стадия	Лист	Листов
	3.3	3.12
ООО «Баумит» www.baumit.ru		



Вид А



Б - Б



1. Минераловатная плита-ламель
2. Клеевой состав

Примечания:

1. Схема приведена для плит размером 1200x150, 1200x200 мм.
2. Клеевой состав наносится по всей поверхности плиты.

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Схема нанесения клея на минераловатные плиты-ламели

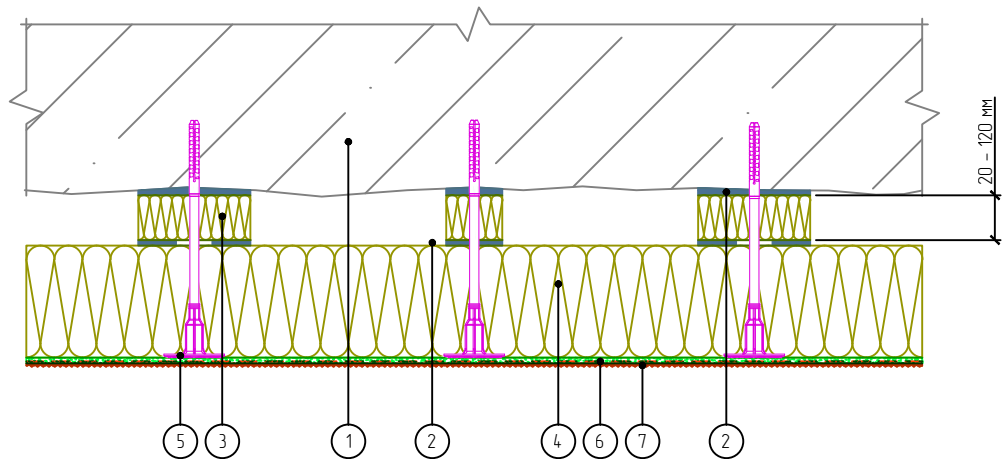
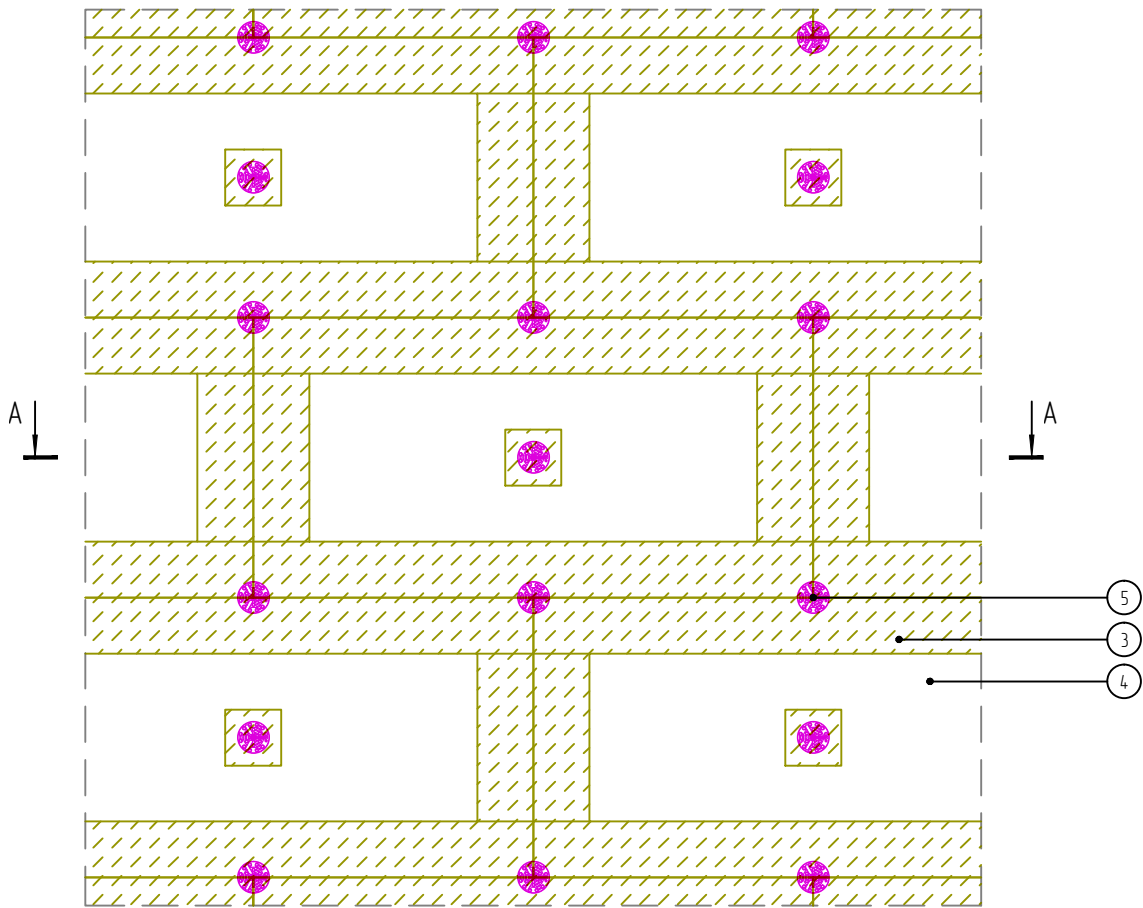
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	3.4	3.12
000 «Баумит» www.baumit.ru		

Согласовано:



- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 1. Основание               | 5. Тарельчатый дюбель                          |
| 2. Клеевой слой            | 6. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |
| 3. Выравнивающая подкладка | 7. Декоративная штукатурка                     |
| 4. Минераловатная плита    |  |

Примечания:

1. Площадь приклеивания плит при помощи подкладок должна составлять не менее 60%.
2. Клеевой состав на подкладки со стороны основания и утеплителя наносится по всей площади.

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Схема приклеивания плит при помощи выравнивающих подкладок

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

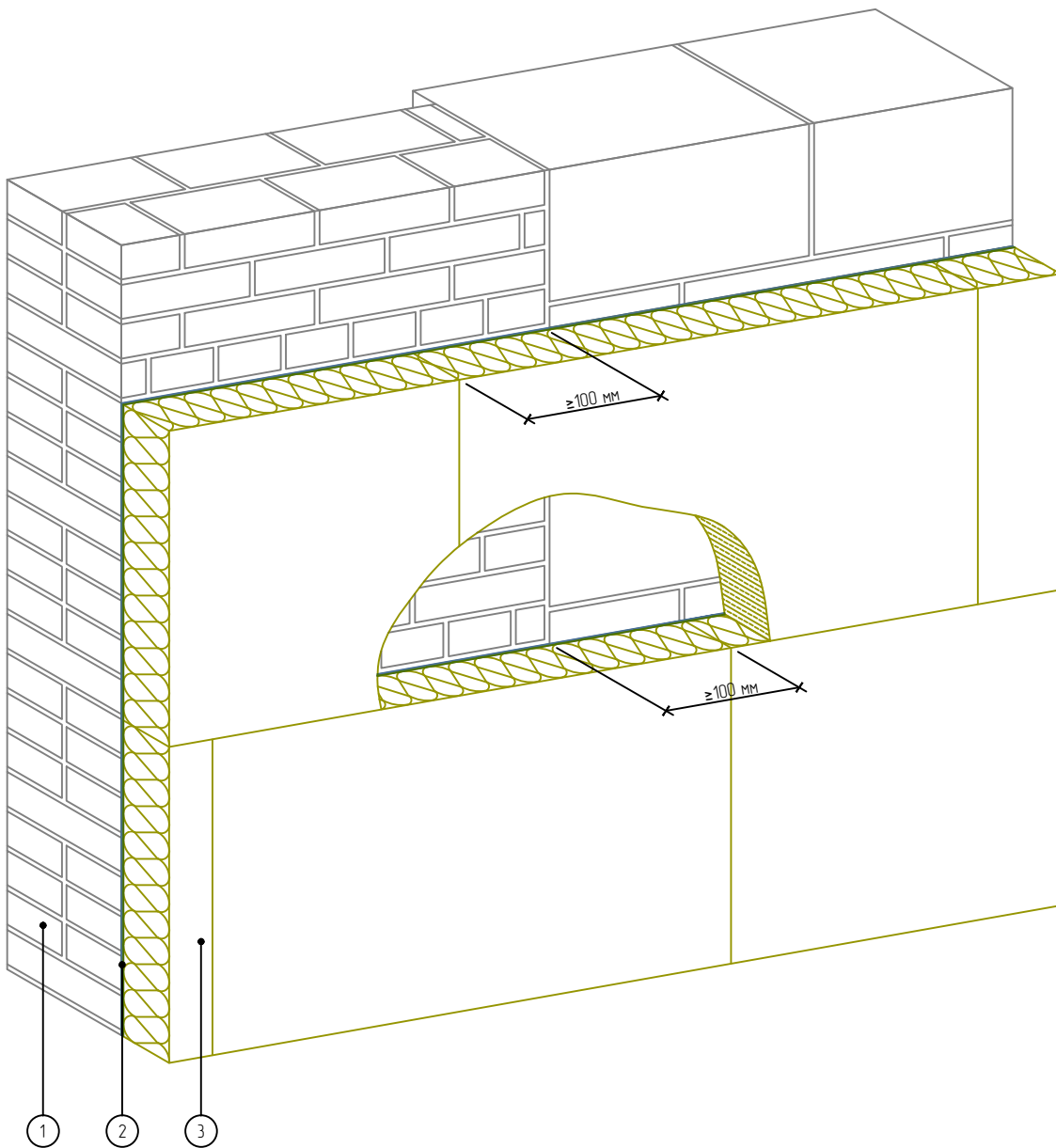


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	3.5	3.12

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

Согласовано:



1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Схема монтажа плит на участках стены из различных материалов

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

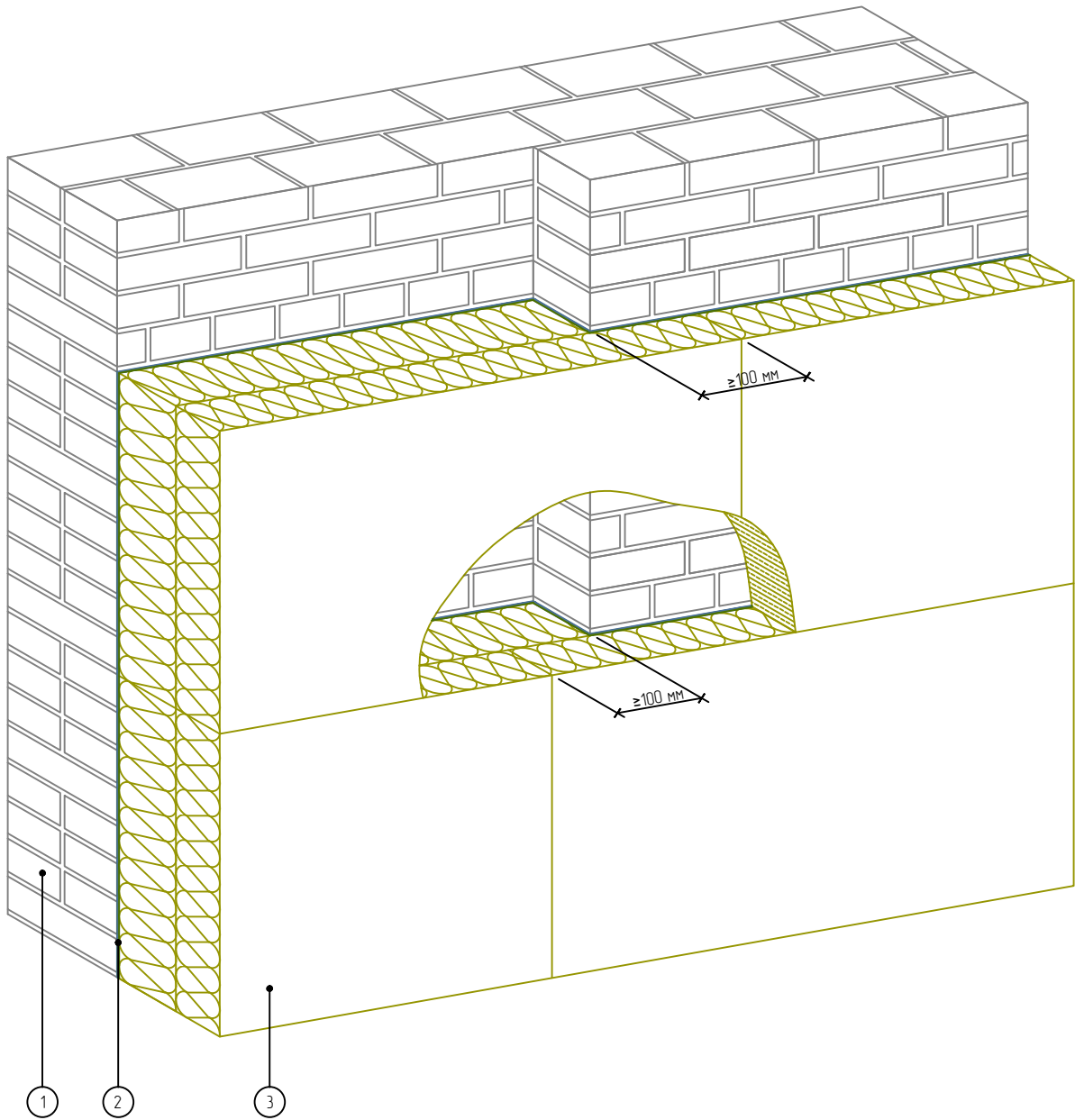


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	3.6	3.12
000 «Баумит» www.baumit.ru		

Согласовано:



1  
2  
3

1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Схема монтажа плит на участках с различной толщиной стены (Вариант 1)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

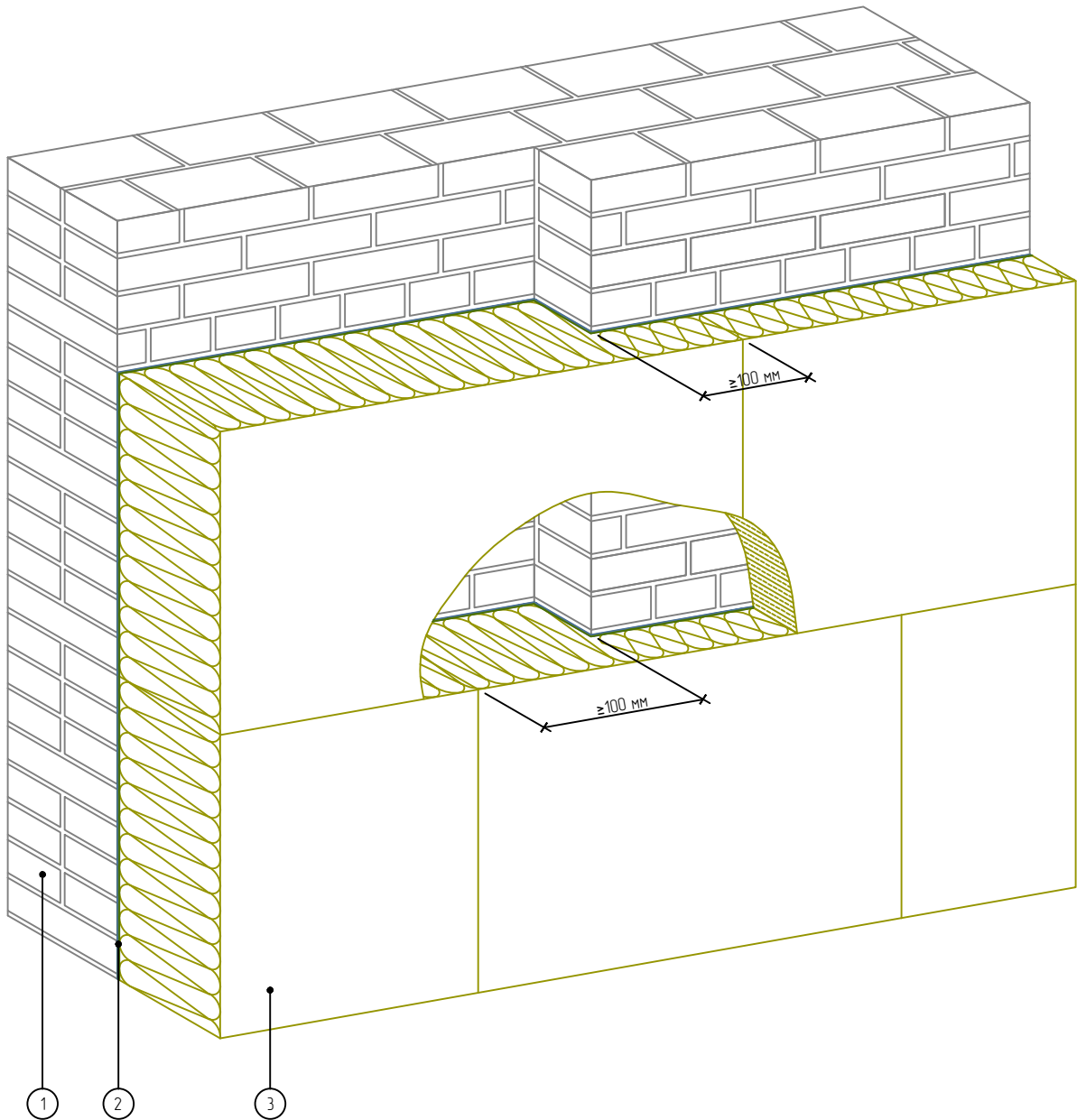


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	3.7	3.12
000 «Баумит» www.baumit.ru		

Согласовано:



1  
2  
3

1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

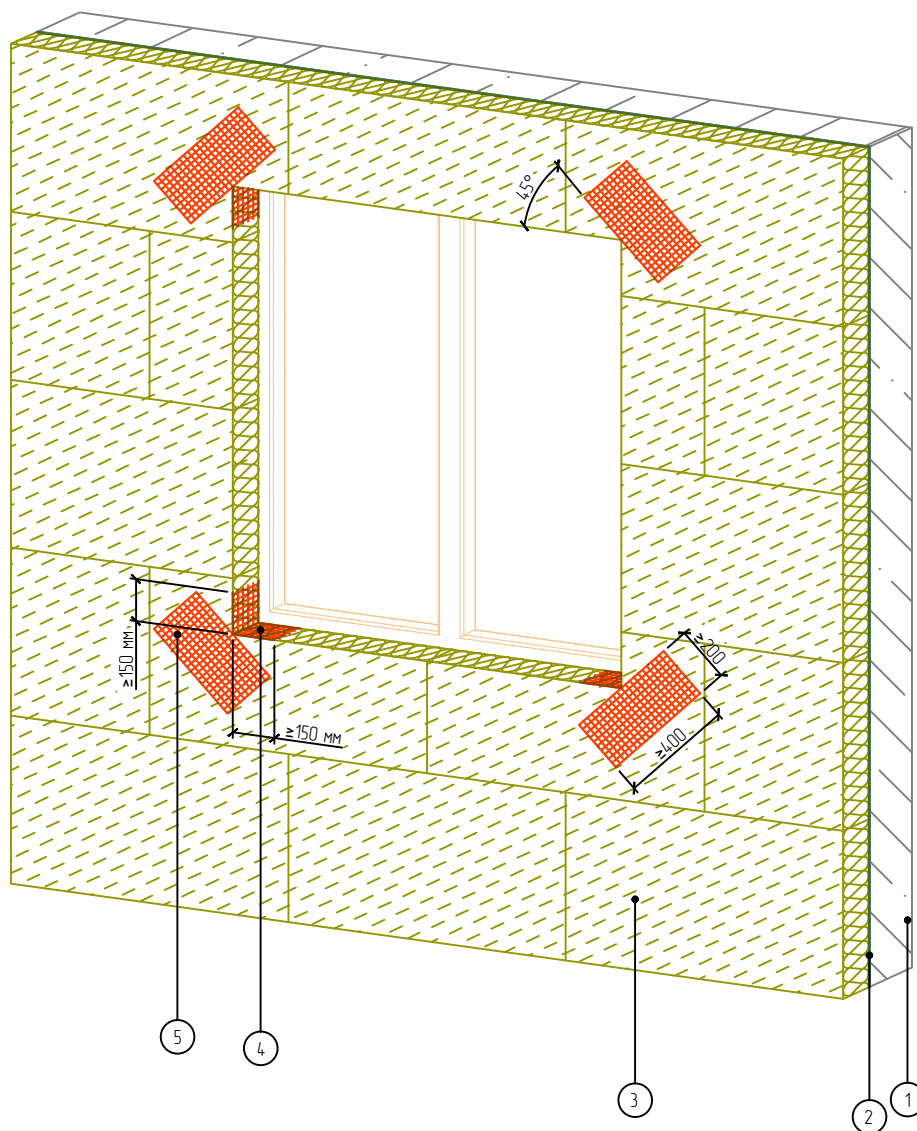
Схема монтажа плит на участках с различной толщиной стены (Вариант 2)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	3.8	3.12
000 «Баумит» www.baumit.ru		



1. Основание
2. Клеевой состав
3. Минераловатная плита
4. Угловой усиливающий элемент из армирующей сетки
5. Усиливающий элемент (косынка) из армирующей сетки

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Схема установки угловых элементов и армирующей сетки вокруг оконных проемов

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



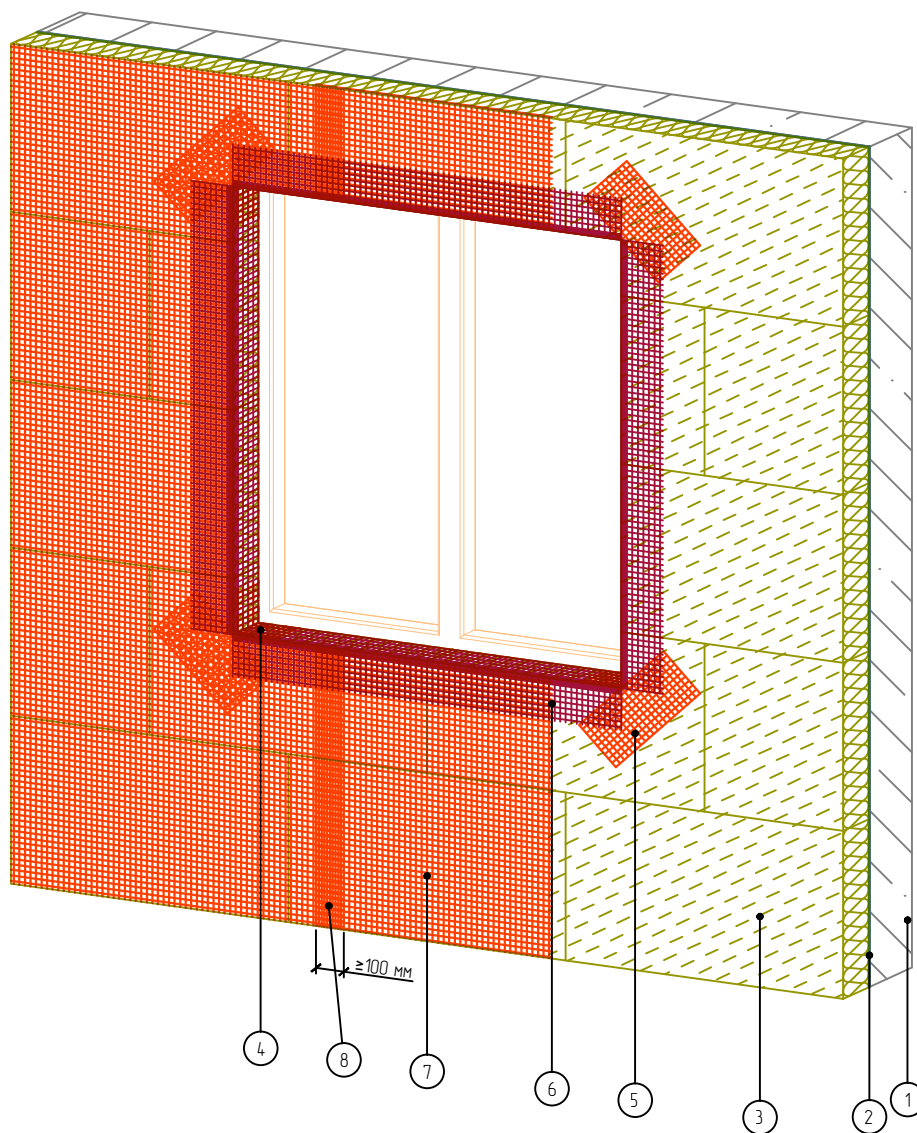
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	3.9	3.12

000 «Баумит»  
www.baumit.ru





1. Основание
2. Клеевой состав
3. Минераловатная плита
4. Угловой усиливающий элемент из армирующей сетки
5. Усиливающий элемент (косынка) из армирующей сетки
6. Профиль угловой армирующий с сеткой
7. Армирующая сетка
8. Перехлест соседних полотен армирующей сетки (не менее 100 мм)

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Схема монтажа армирующей сетки

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стандия	Лист	Листов
	3.10	3.12

000 «Баумит»  
www.baumit.ru

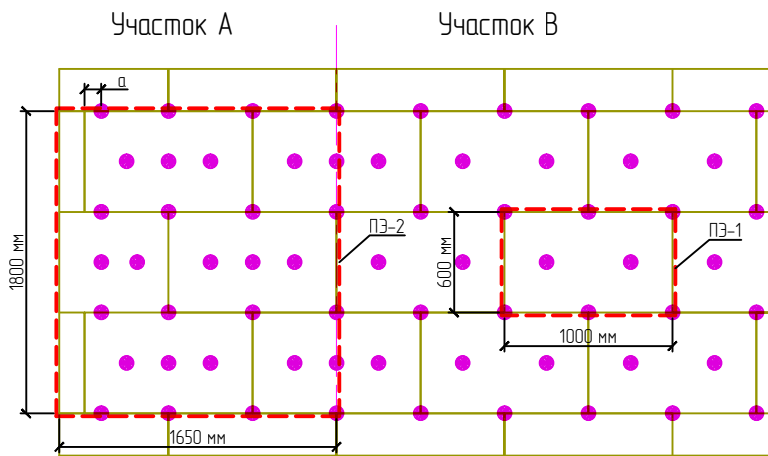


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания свыше 40 м.

Участок В – 6,7 дюб./м<sup>2</sup> (4,0 дюб./ПЭ-1)  
Участок А – 8,3 дюб./м<sup>2</sup> (24,5 дюб./ПЭ-2)

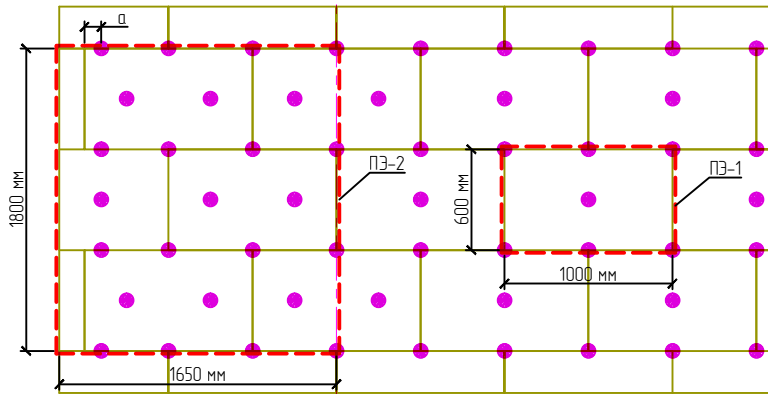


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания от 20 м до 40 м.

Участок В – 5,0 дюб./м<sup>2</sup> (4,0 дюб./ПЭ-1)  
Участок А – 6,6 дюб./м<sup>2</sup> (19,5 дюб./ПЭ-2)

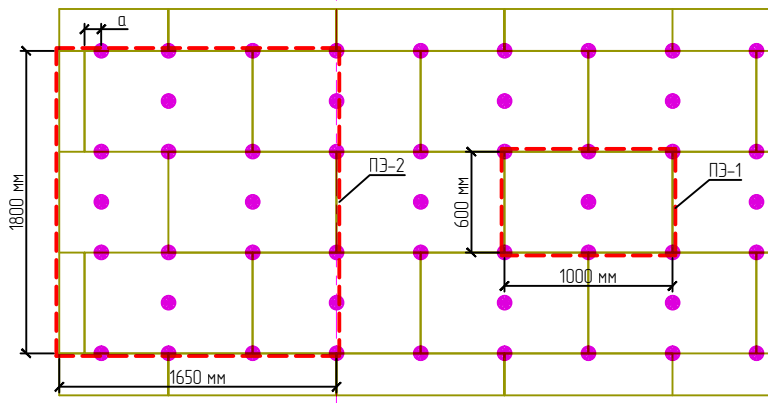


Схема расположения тарельчатых дюбелей при высоте здания менее 20 м.

Участок В – 5,0 дюб./м<sup>2</sup> (3,0 дюб./ПЭ-1)  
Участок А – 5,2 дюб./м<sup>2</sup> (15,5 дюб./ПЭ-2)

Примечание:

1. ПЭ-1, ПЭ-2 – периодические элементы для участков А и В.
2. Количество дюбелей рассчитывать согласно СП 20.13330.
3. Ширину участков А и В принимать по приложению В1, СП 20.13330.
4. а – расстояние от наружного вертикального угла основания до крайних дюбелей.  
Для бетона а ≥ 50 мм, для кирпича, ячеистого бетона и др. а ≥ 100 мм
5. При других геометрических размерах плит необходимо проводить перерасчет кол-ва дюбелей на 1 м<sup>2</sup> для участков А и В.
6. Допускается крепление теплоизоляции внутри закрытых балконов и лоджий без применения дюбелей.

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

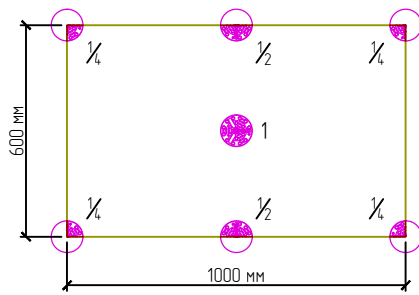
Рекомендуемые схемы расположения тарельчатых дюбелей

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



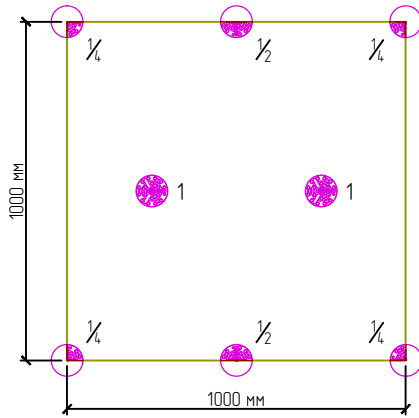
BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	3.11	3.12
000 «Баумит» www.baumit.ru		



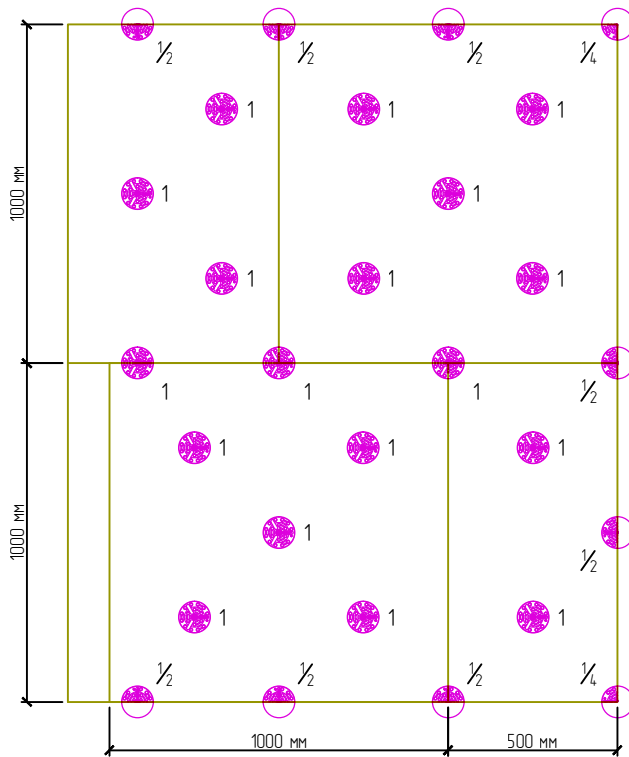
Площадь плиты утеплителя:  
 Количество дюбелей на плиту:  
 Количество дюбелей на 1 м<sup>2</sup>:

$1000\text{мм} \times 600\text{мм} = 0,6 \text{ м}^2$   
 $1 \times 1 + \frac{1}{2} \times 2 + \frac{1}{4} \times 4 = 3 \text{ дюбеля}$   
 $3 / 0,6 = 5 \text{ дюбелей/м}^2$



Площадь плиты утеплителя:  
 Количество дюбелей на плиту:  
 Количество дюбелей на 1 м<sup>2</sup>:

$1000\text{мм} \times 1000\text{мм} = 1,0 \text{ м}^2$   
 $1 \times 2 + \frac{1}{2} \times 2 + \frac{1}{4} \times 4 = 4 \text{ дюбеля}$   
 $4 / 1,0 = 4 \text{ дюбеля/м}^2$



Площадь периодического элемента участка А:  
 $1500\text{мм} \times 2000\text{мм} = 3,0 \text{ м}^2$   
 Количество дюбелей на периодический элемент:  
 $1 \times 18 + \frac{1}{2} \times 8 + \frac{1}{4} \times 2 = 22,5 \text{ дюбеля}$   
 Количество дюбелей на 1 м<sup>2</sup>:  
 $22,5 / 3,0 = 7,5 \text{ дюбеля/м}^2$

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Пример расчета количества тарельчатых дюбелей

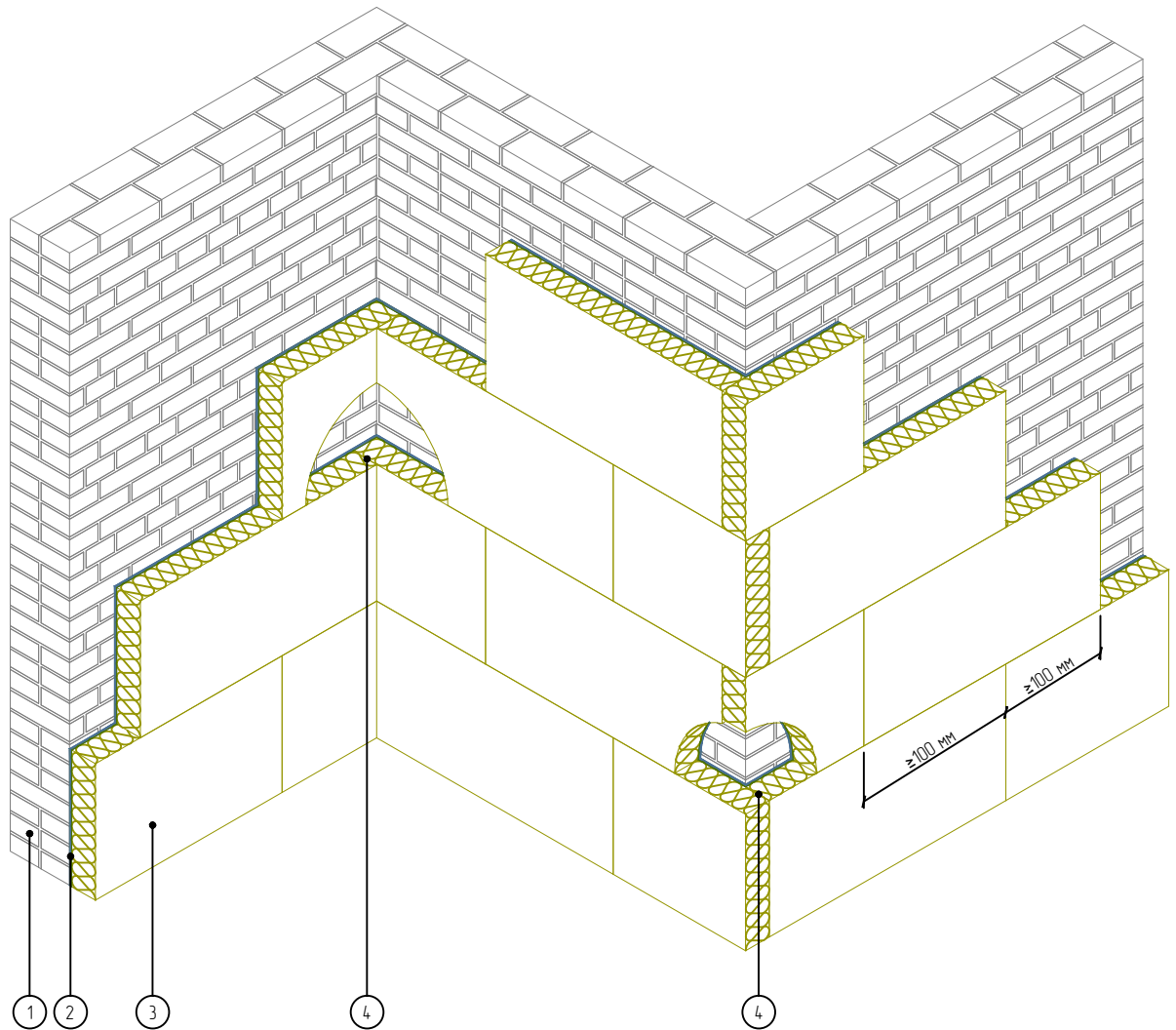
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Страница	Лист	Листов
	3.12	3.12
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита
4. Перевязка плит на углах здания

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Зубчатое зацепление плит на внешних и внутренних вертикальных углах здания

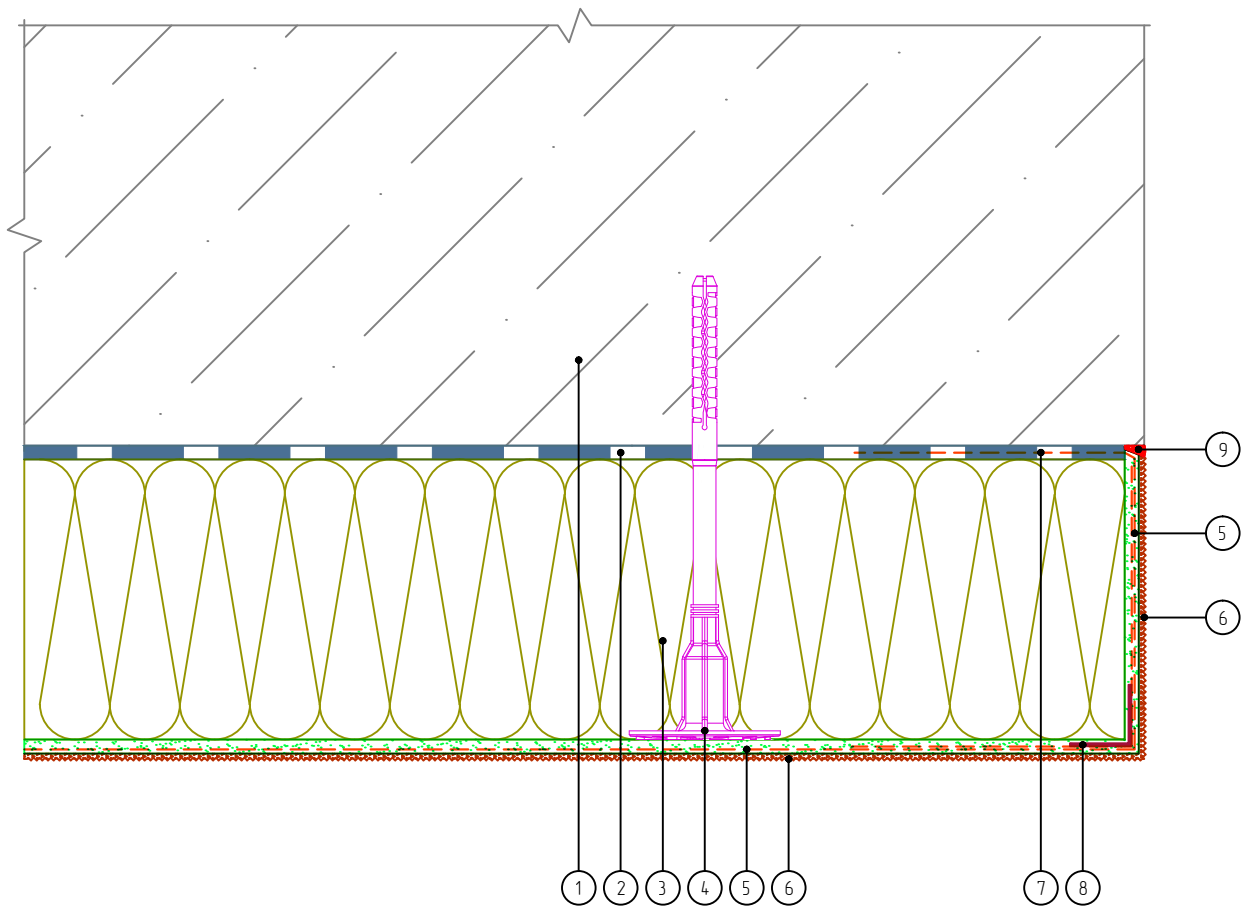
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	4.1	4.10
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка         |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Подворот сетки из стекловолокна |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Узловой элемент с сеткой        |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Фасадный герметик               |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                    |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 1)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

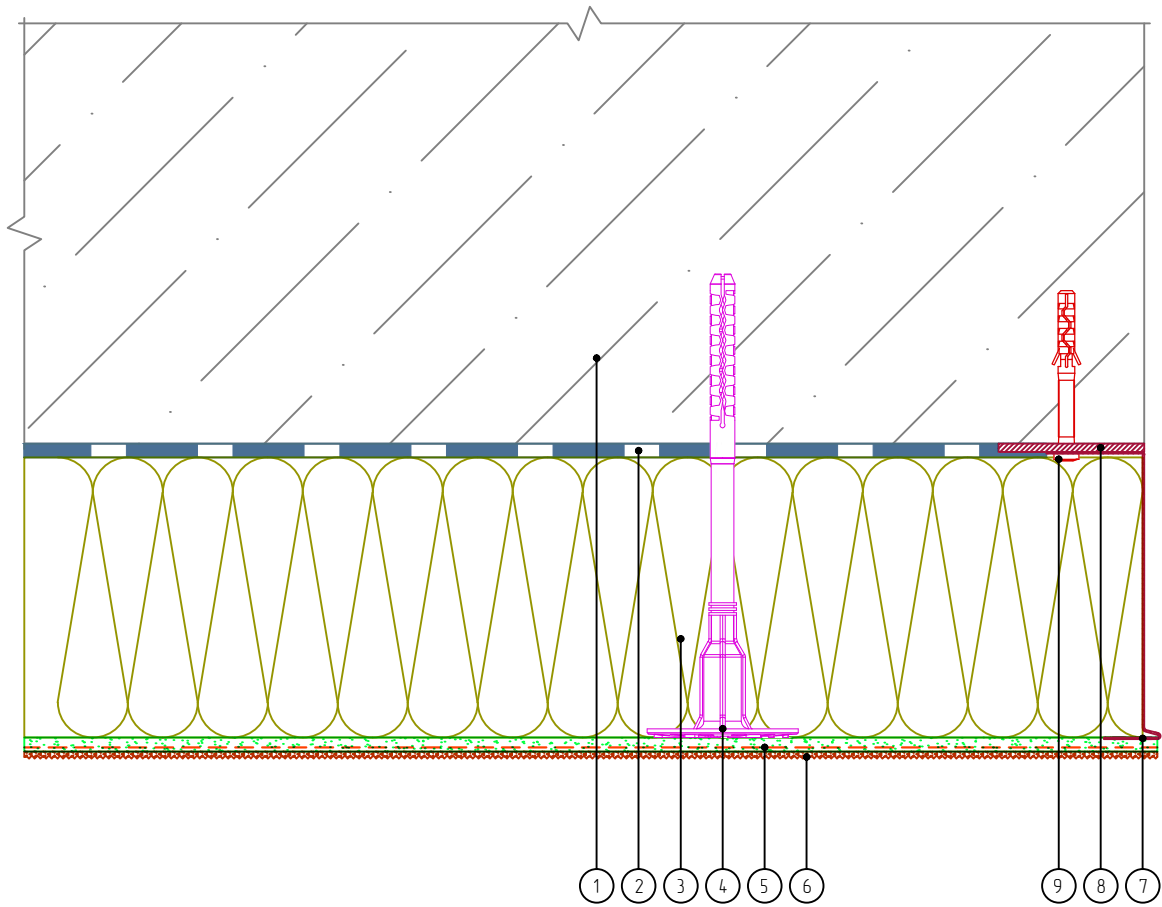


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	4.2	4.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Горизонтальный разрез



- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка       |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Цокольный профиль             |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Компенсатор неровности фасада |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Анкерный дюбель               |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                  |

Согласовано:					
Инв. N подл.	Взам. инв. N	Подпись и дата			

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 2)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

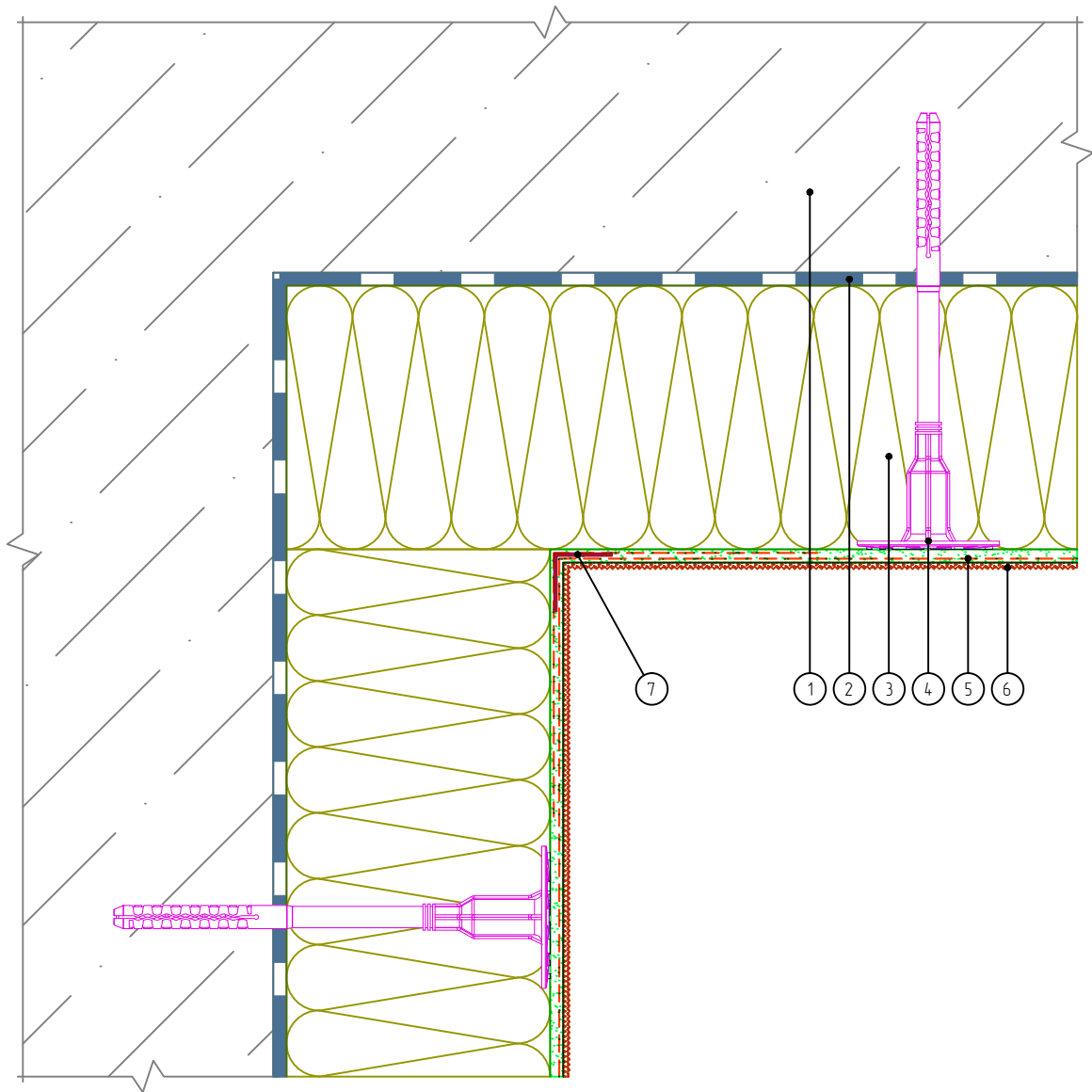


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	4.3	4.10
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита
4. Тарельчатый дюбель

5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна
6. Декоративная штукатурка
7. Узловой элемент с сеткой

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на внутреннем вертикальном узлу здания (Вариант 1)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

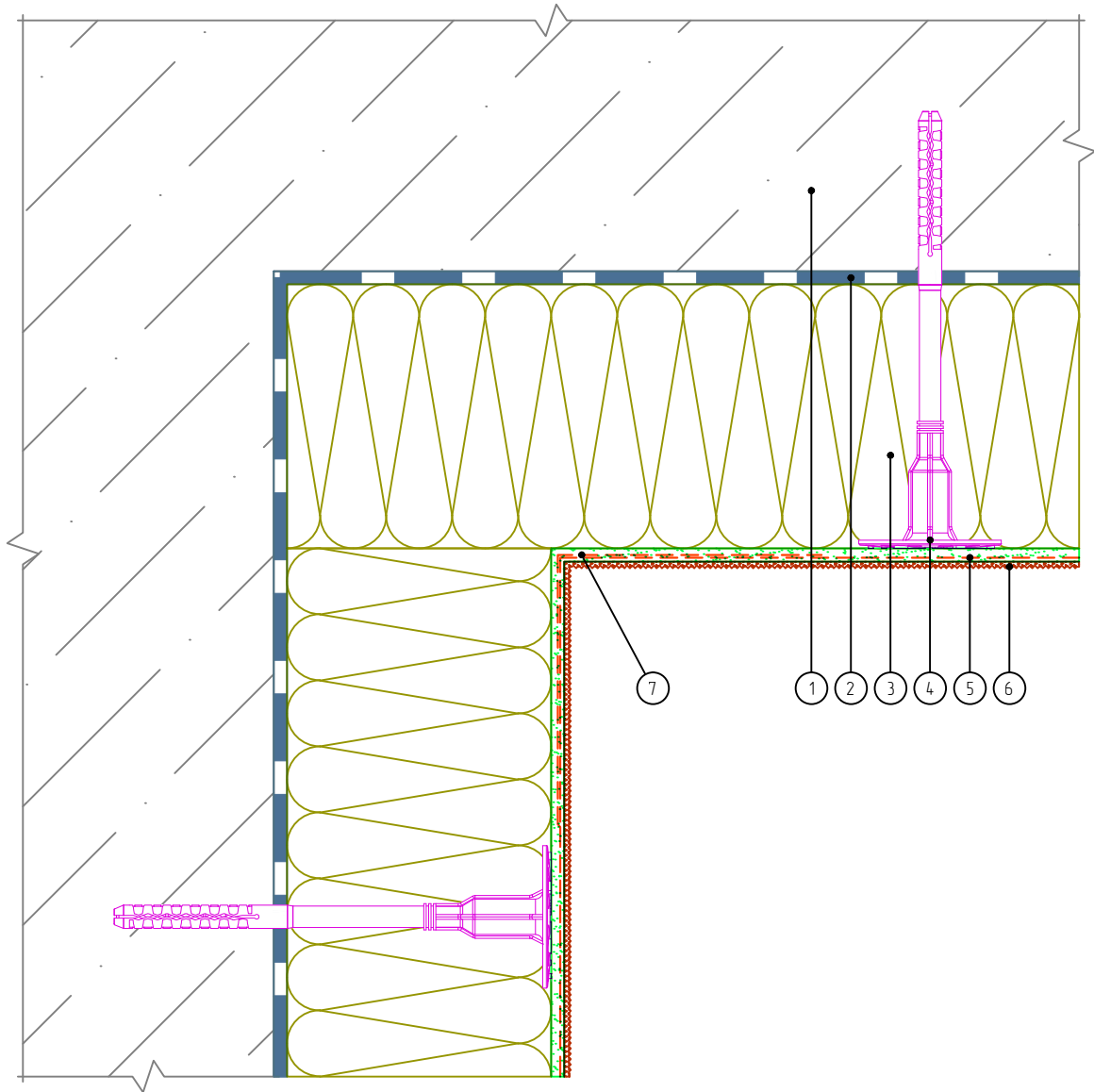


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	4.4	4.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Горизонтальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                          |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Перехлест соседних полотен сеток не менее 100 мм |
| 3. Минераловатная плита                        |   |
| 4. Тарельчатый дюбель                          |   |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на внутреннем вертикальном углу здания (Вариант 2)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



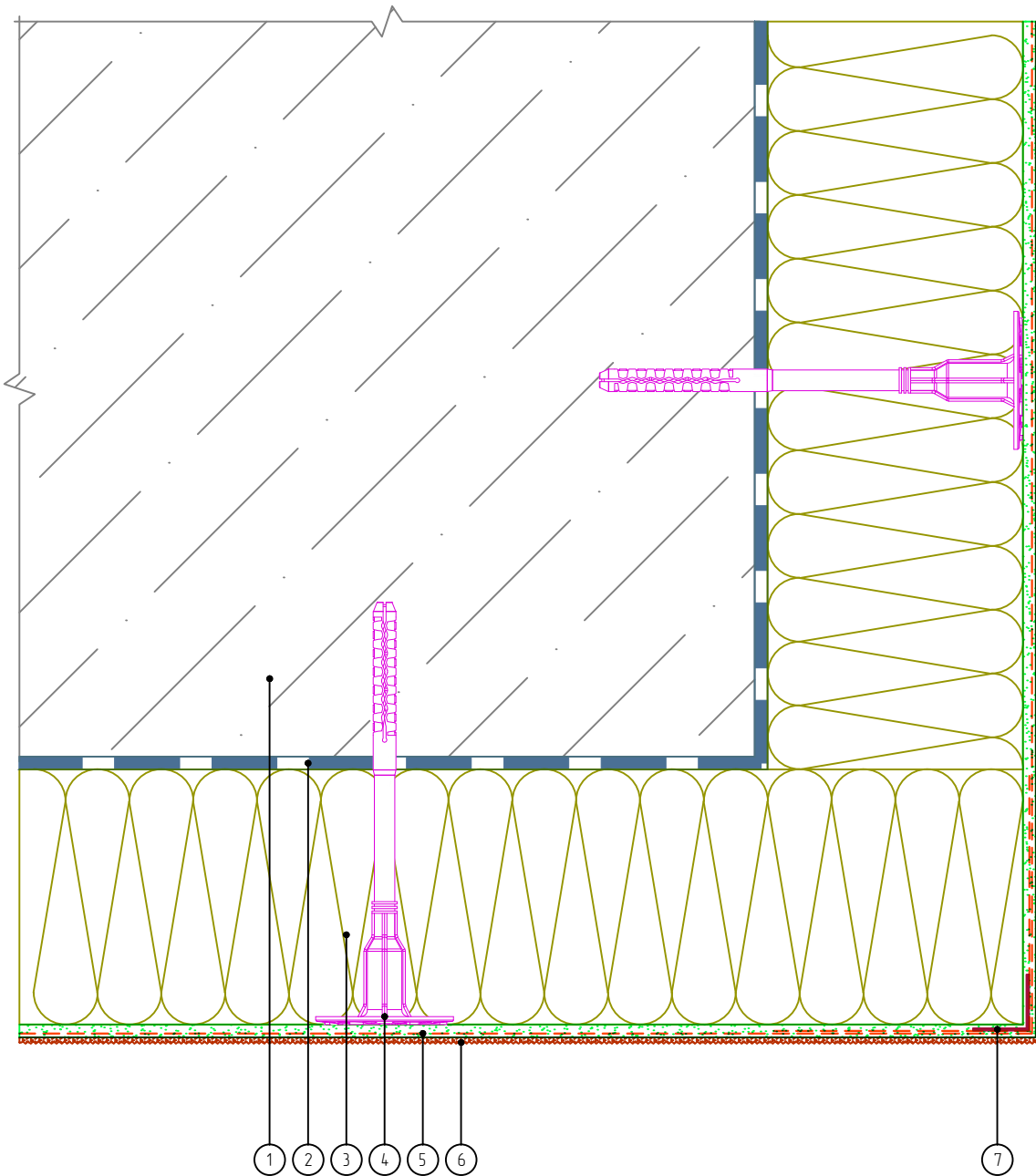
BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	4.5	4.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



# Горизонтальный разрез



- |                         |  |
|-------------------------|--|
| 1. Основание            | 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |
| 2. Клеевой слой         | 6. Декоративная штукатурка                     |
| 3. Минераловатная плита | 7. Узловой элемент с сеткой                    |
| 4. Тарельчатый дюбель   |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 1)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



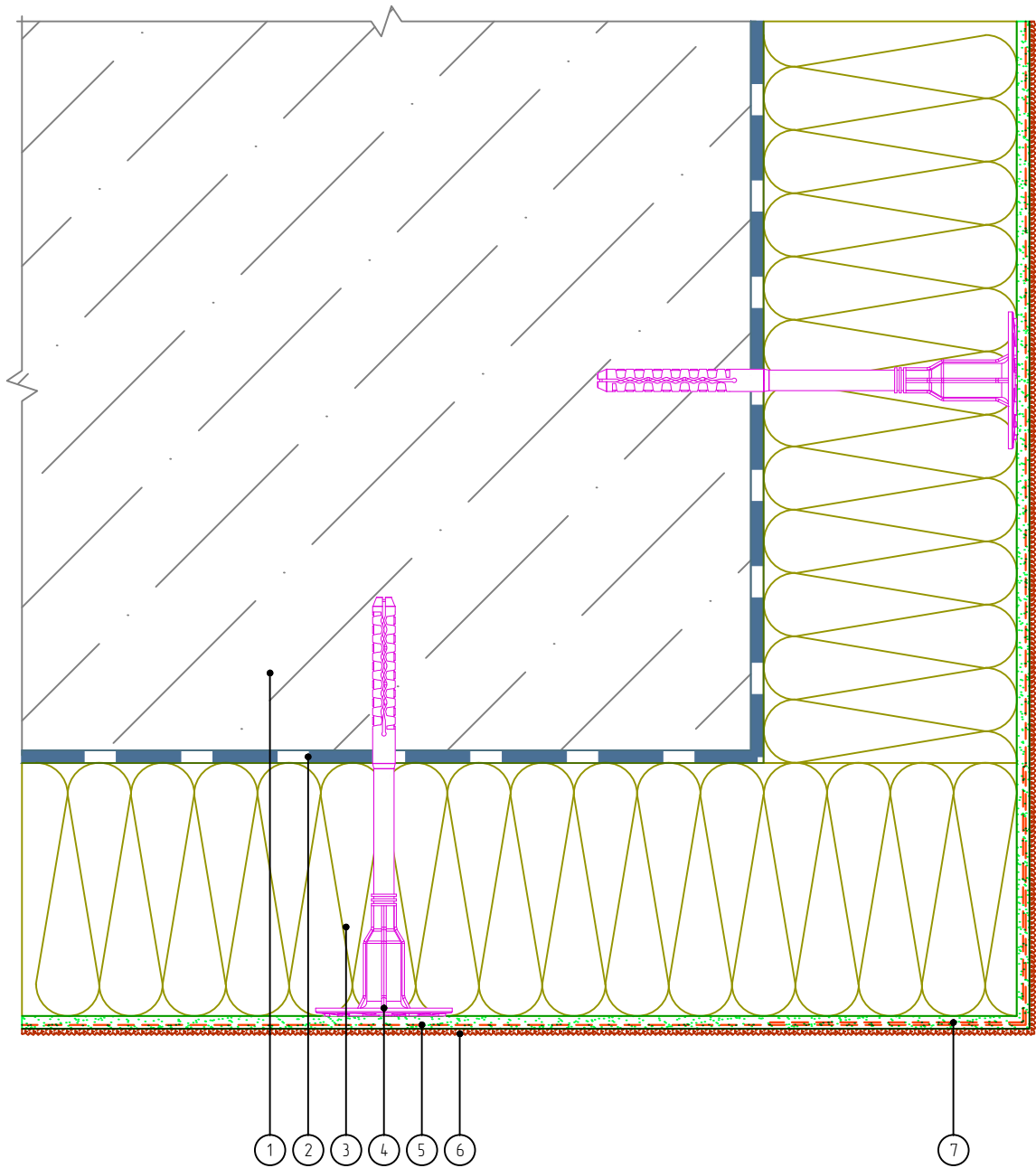
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	4.6	4.10

000 «Баумит»  
www.baumit.ru

# Горизонтальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                          |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Перехлест соседних полотен сеток не менее 100 мм |
| 3. Минераловатная плита                        |   |
| 4. Тарельчатый дюбель                          |   |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 2)

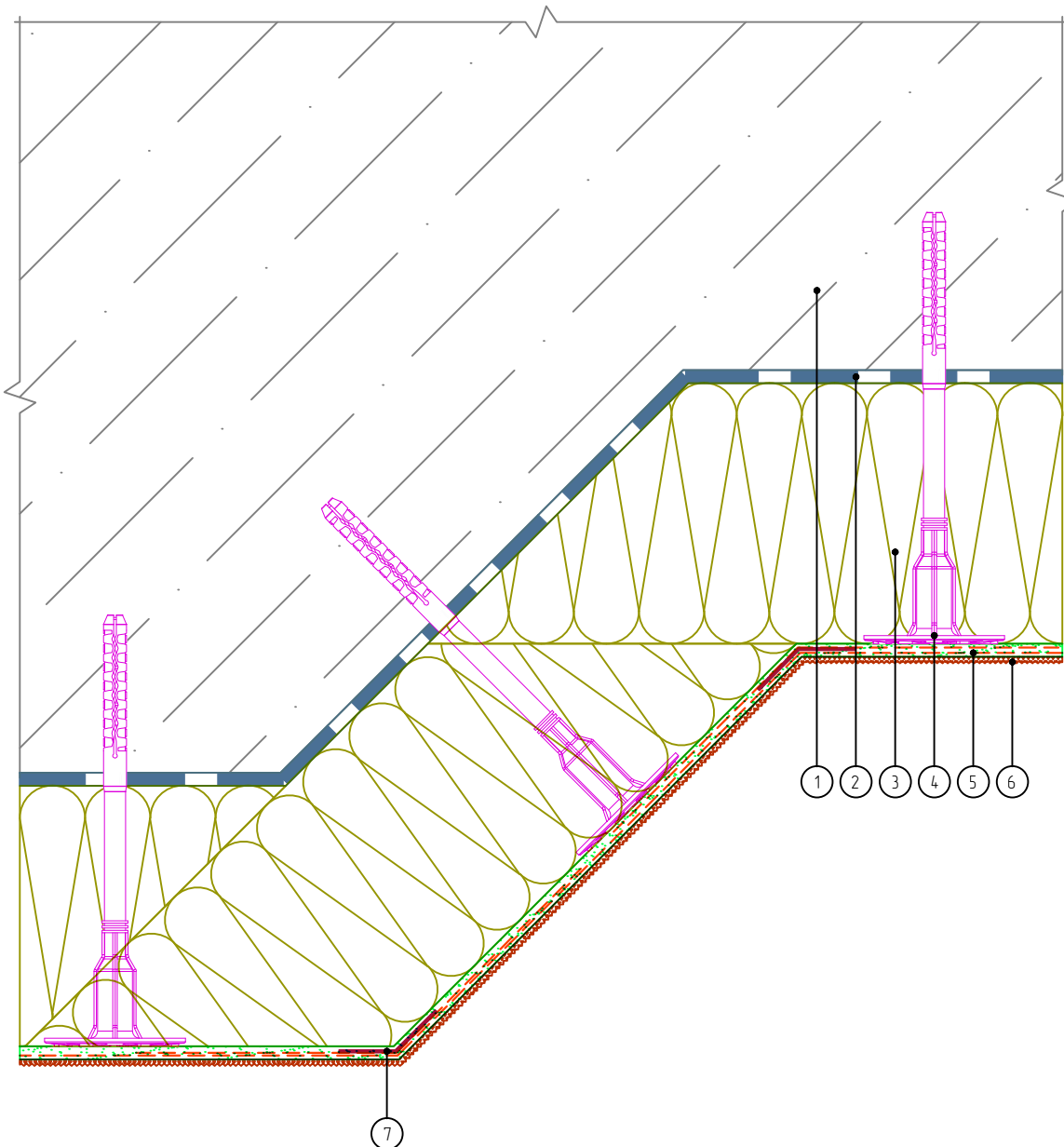
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	4.7	4.10
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита
4. Тарельчатый дюбель

5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна
6. Декоративная штукатурка
7. Профиль угловой

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на вертикальных косых углах здания

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

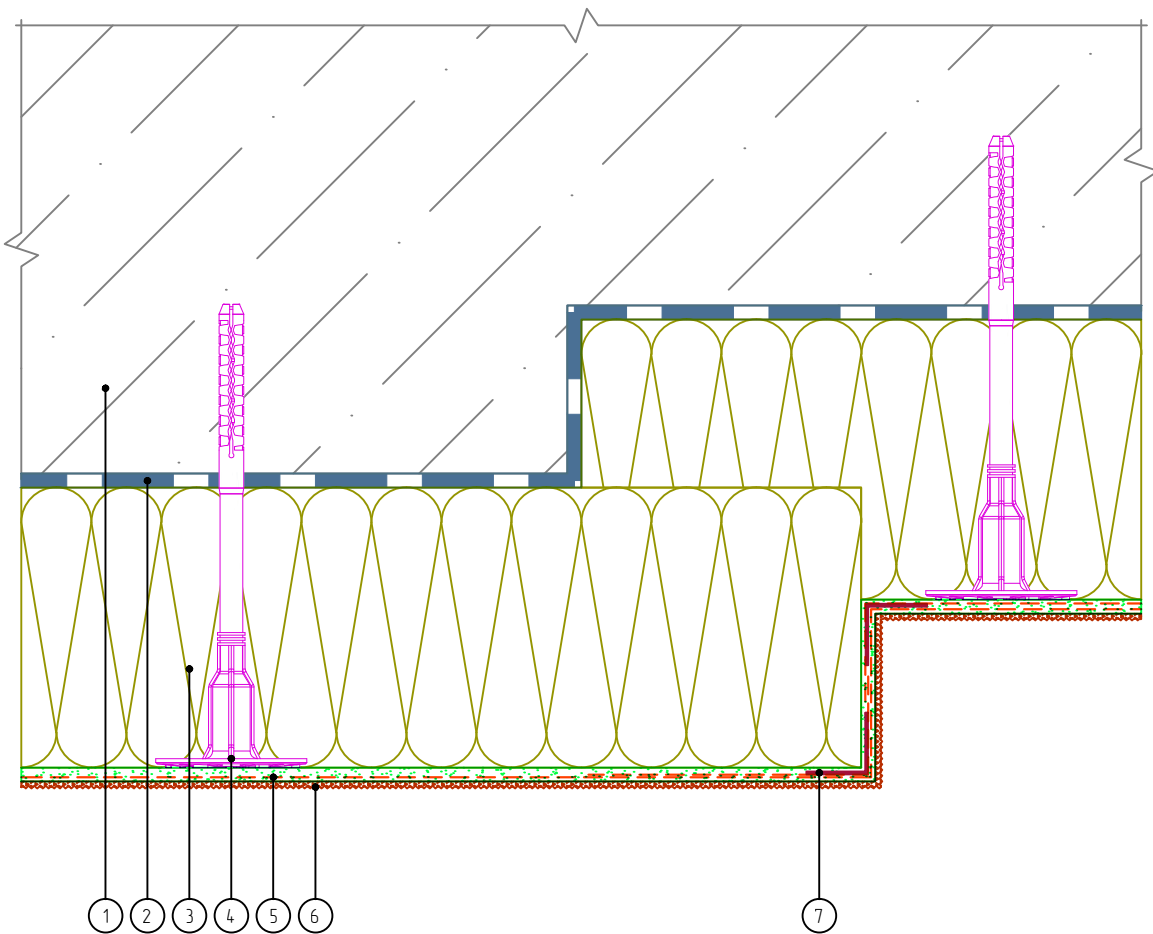


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	4.8	4.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Горизонтальный разрез



- |                         |  |
|-------------------------|--|
| 1. Основание            | 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |
| 2. Клеевой слой         | 6. Декоративная штукатурка                     |
| 3. Минераловатная плита | 7. Узловой элемент с сеткой                    |
| 4. Тарельчатый дюбель   |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на выступающих частях здания (Вариант 1)

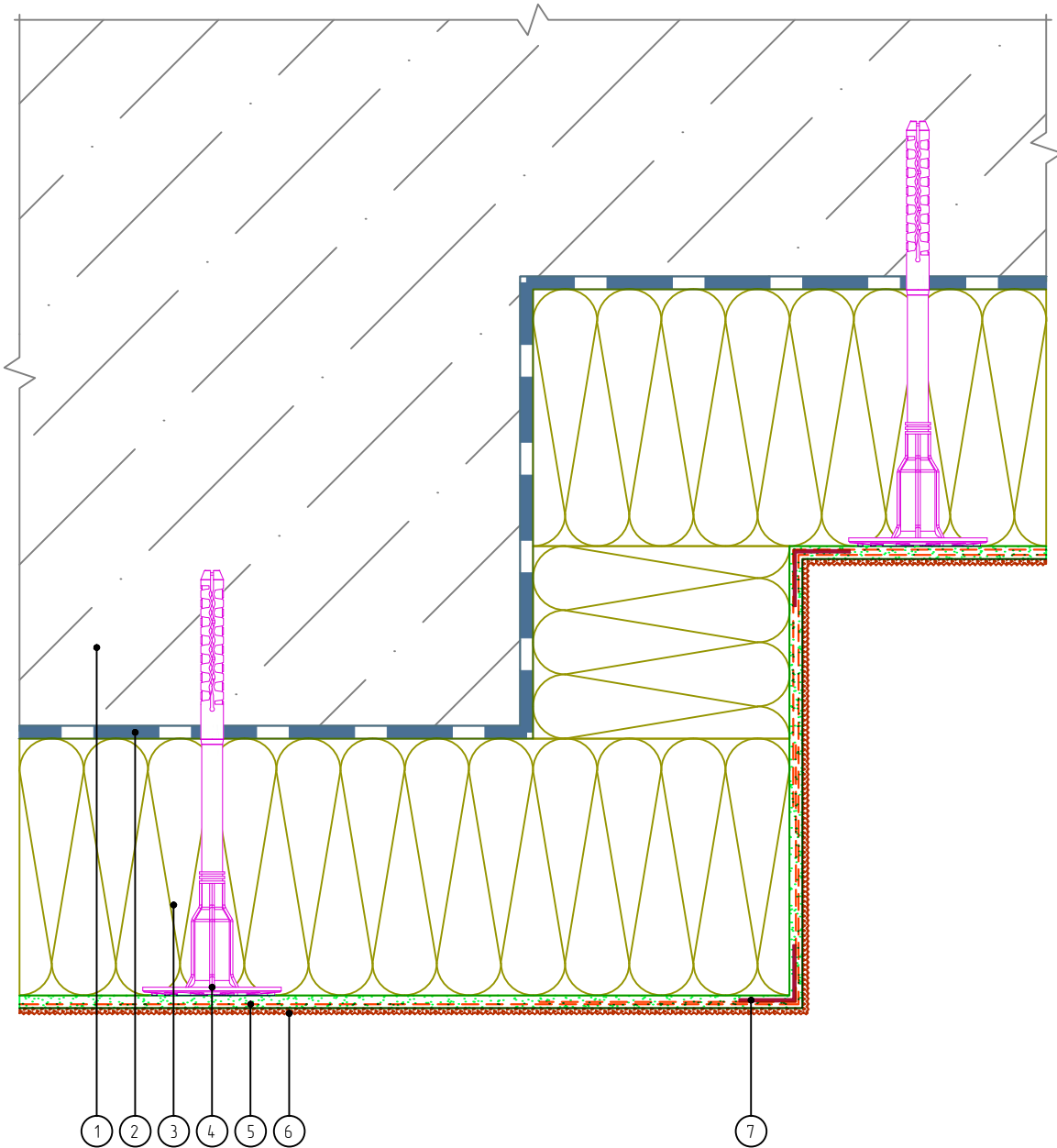
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	4.9	4.10
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



- |                         |  |
|-------------------------|--|
| 1. Основание            | 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |
| 2. Клеевой слой         | 6. Декоративная штукатурка                     |
| 3. Минераловатная плита | 7. Узловой элемент с сеткой                    |
| 4. Тарельчатый дюбель   |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на выступающих частях здания (Вариант 2)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

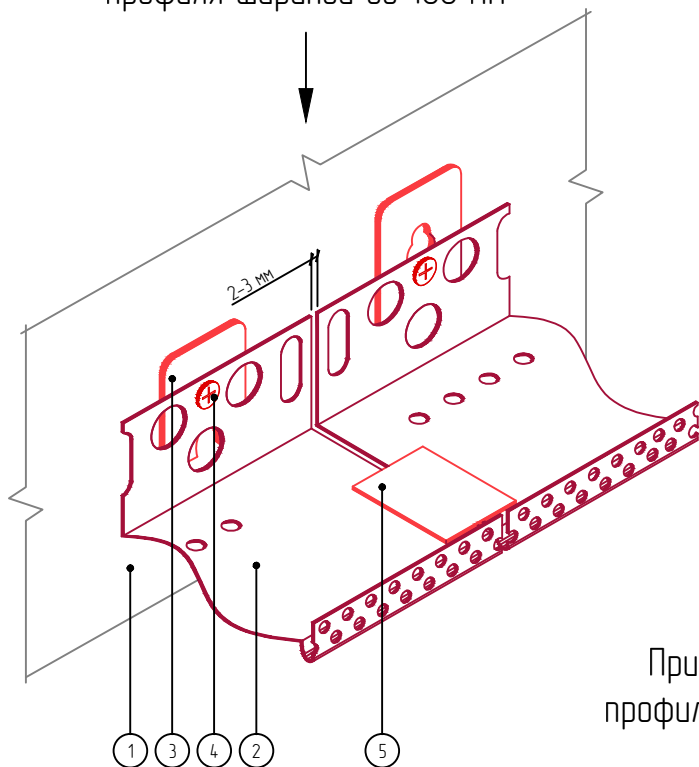
Стадия	Лист	Листов
	4.10	4.10

000 «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез

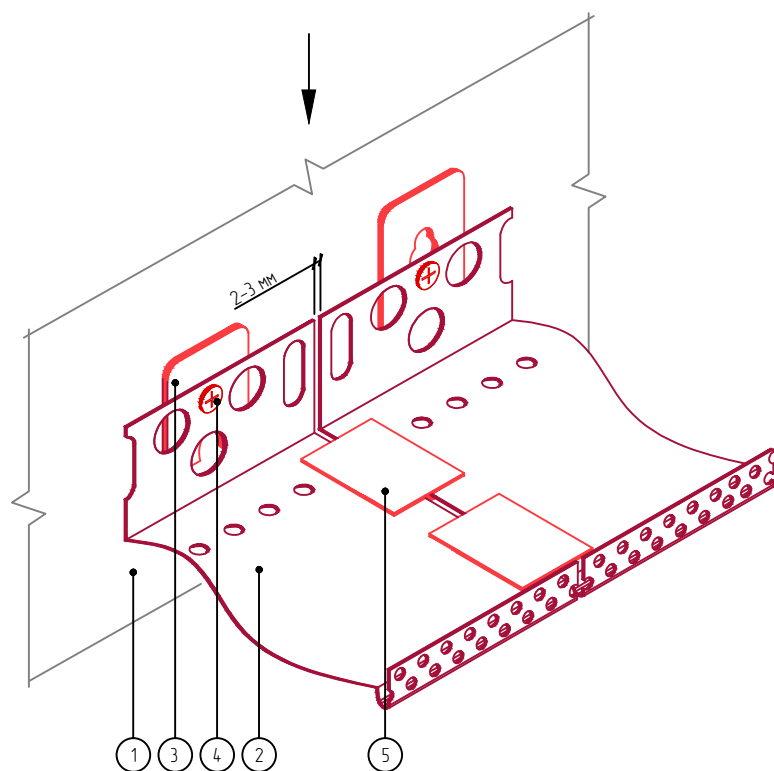
## Вариант 1

При монтаже цокольного профиля шириной до 100 мм



## Вариант 2

При монтаже цокольного профиля шириной более 100 мм



1. Основание
2. Цокольный профиль
3. Компенсатор неровности фасада
4. Дюбель-гвоздь
5. Соединительный элемент

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка цокольного профиля

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

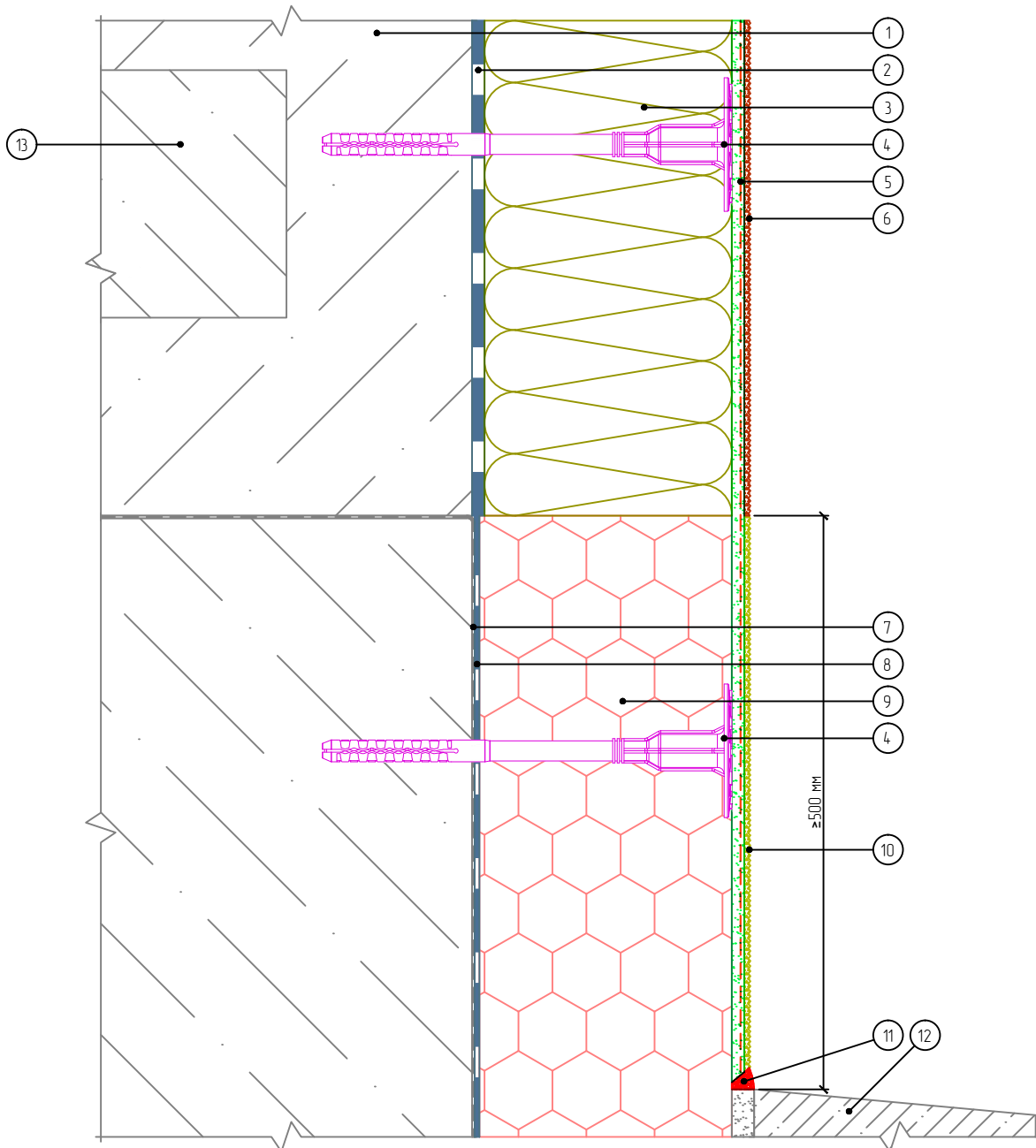


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.1	5.15
ООО «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка               | 11. Фасадный герметик         |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Гидроизоляционный слой                | 12. Отмостка цоколя (условно) |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Клей для приклеивания пенополистирола | 13. Плита перекрытия          |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Экструдированный полистирол           |                               |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Цокольная штукатурка                 |                               |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

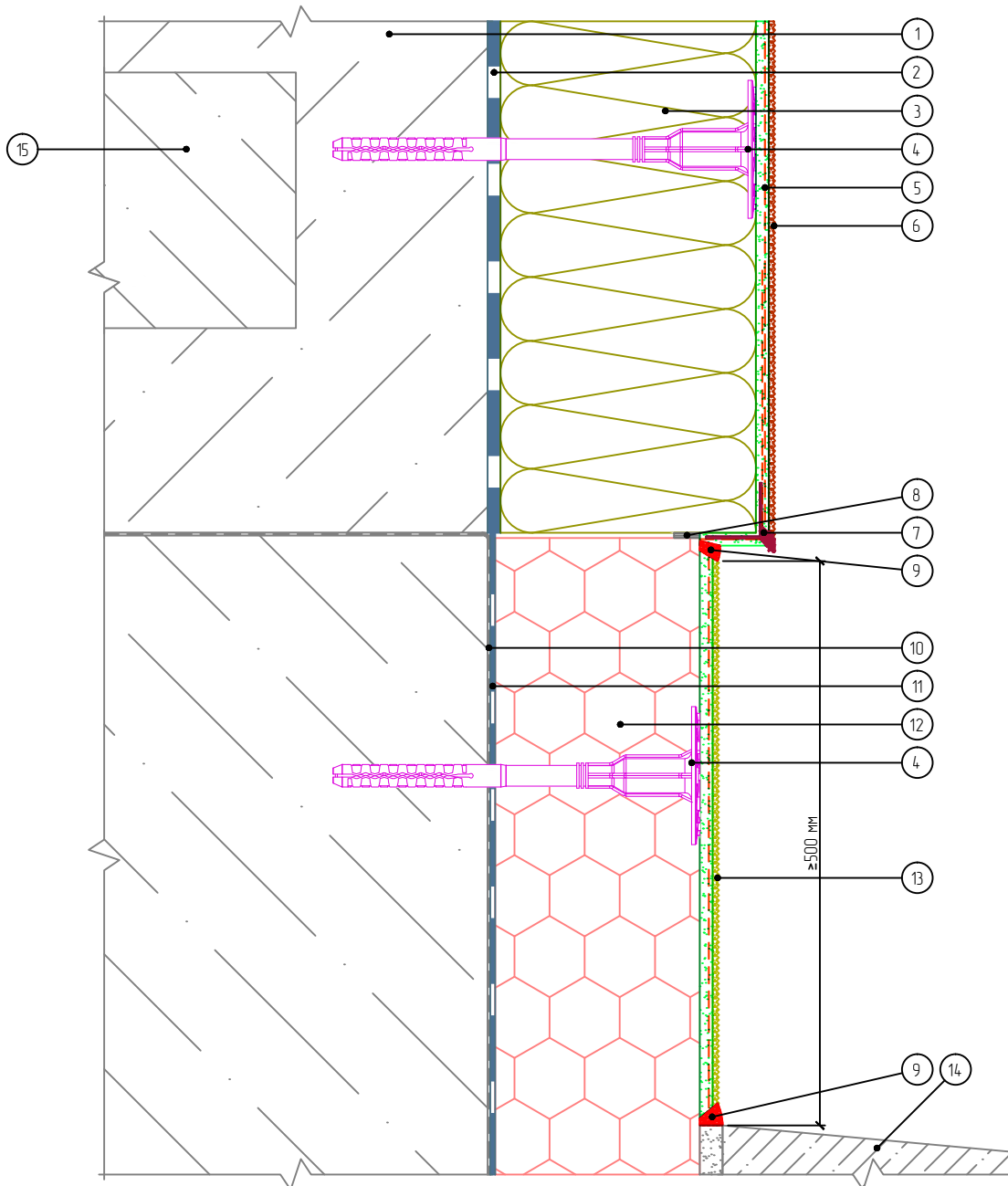


BAUMIT Mineral

Стандия	Лист	Листов
	5.2	5.15

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| 1. Основание                                   | 7. Узловой элемент с капельником          | 13. Цокольная штукатурка      |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Уплотнительная лента                   | 14. Отмостка цоколя (условно) |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Фасадный герметик                      | 15. Плита перекрытия          |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Гидроизоляционный слой                |                               |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Клей для приклеивания пенополистирола |                               |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 12. Экструдированный полистирол           |                               |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений без использования цокольного профиля

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

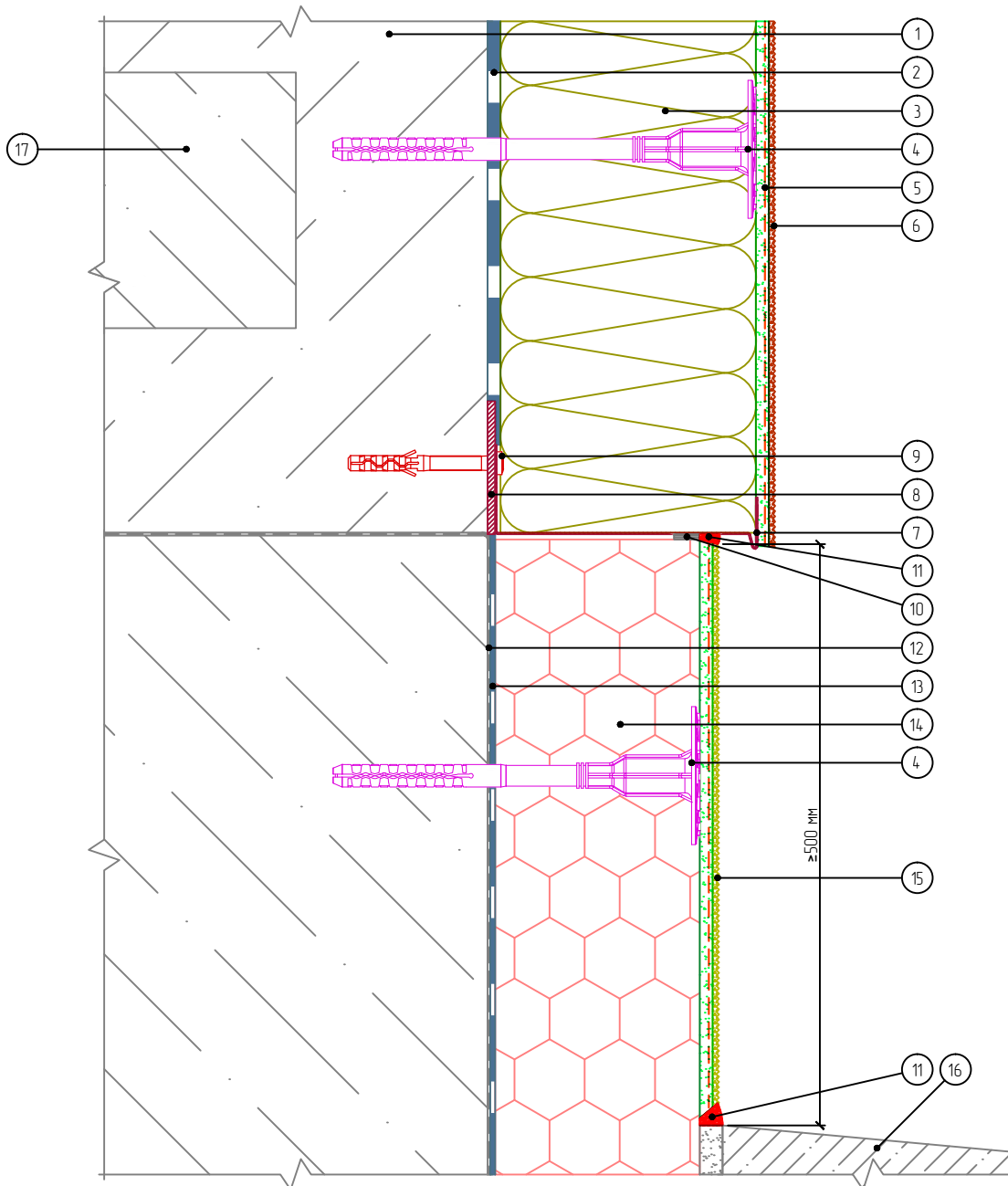
baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.3	5.15

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- |  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| 1. Основание                                   | 8. Компенсатор неровности фасада          | 15. Цокольная штукатурка      |
| 2. Клеевой слой                                | 9. Анкерный дюбель                        | 16. Отмостка цоколя (условно) |
| 3. Минераловатная плита                        | 10. Уплотнительная лента                  | 17. Плита перекрытия          |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 11. Фасадный герметик                     |                               |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 12. Гидроизоляционный слой                |                               |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 13. Клей для приклеивания пенополистирола |                               |
| 7. Цокольный профиль                           | 14. Экструдированный полистирол           |                               |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с использованием цокольного профиля

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



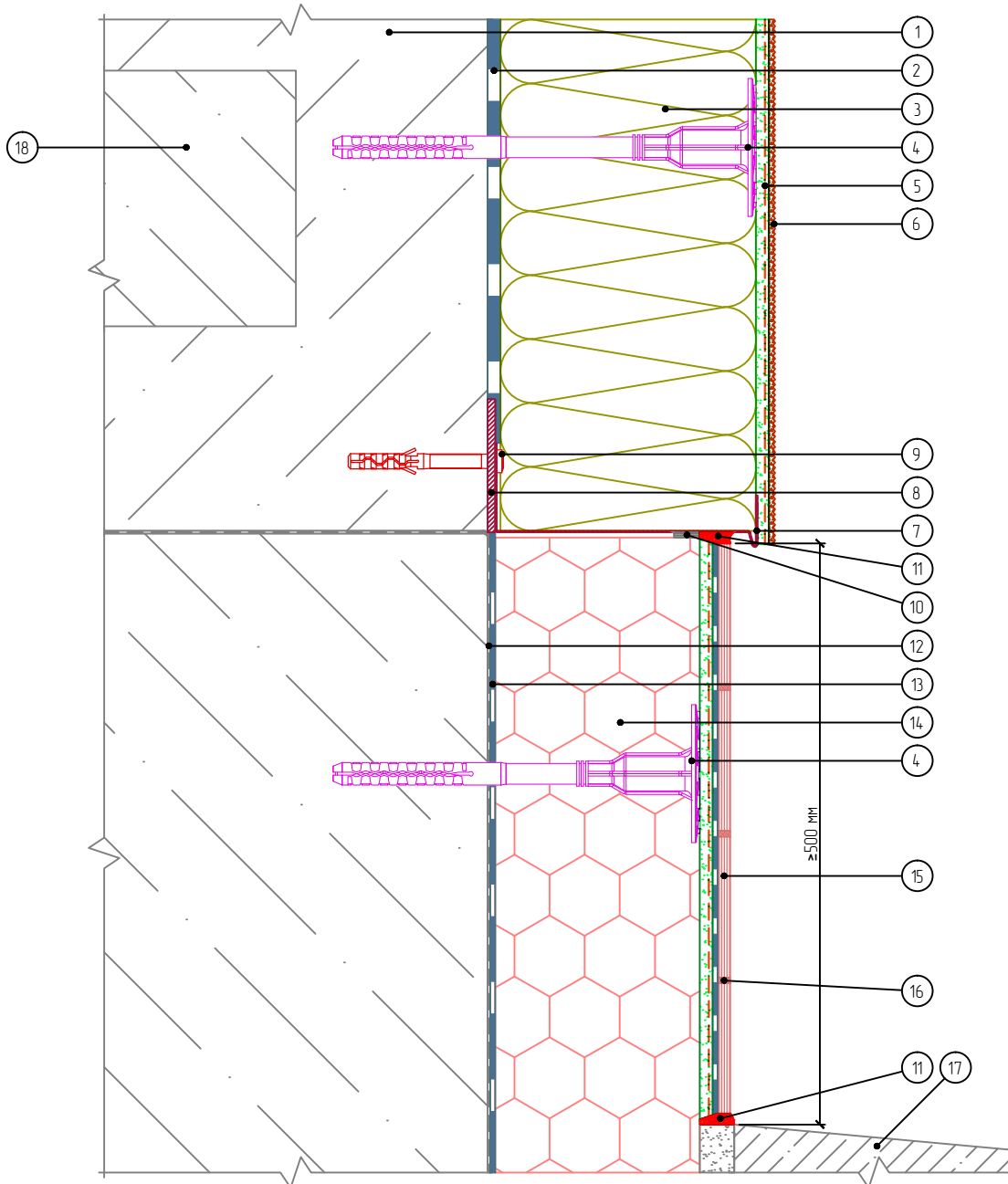
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.4	5.15

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| 1. Основание                                   | 8. Компенсатор неровности фасада          | 15. Керамическая плитка       |
| 2. Клеевой слой                                | 9. Анкерный дюбель                        | 16. Шовный заполнитель        |
| 3. Минераловатная плита                        | 10. Уплотнительная лента                  | 17. Отмостка цоколя (условно) |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 11. Фасадный герметик                     | 18. Плита перекрытия          |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 12. Гидроизоляционный слой                |                               |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 13. Клей для приклеивания пенополистирола |                               |
| 7. Цокольный профиль                           | 14. Экструдированный полистирол           |                               |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой керамической плиткой

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

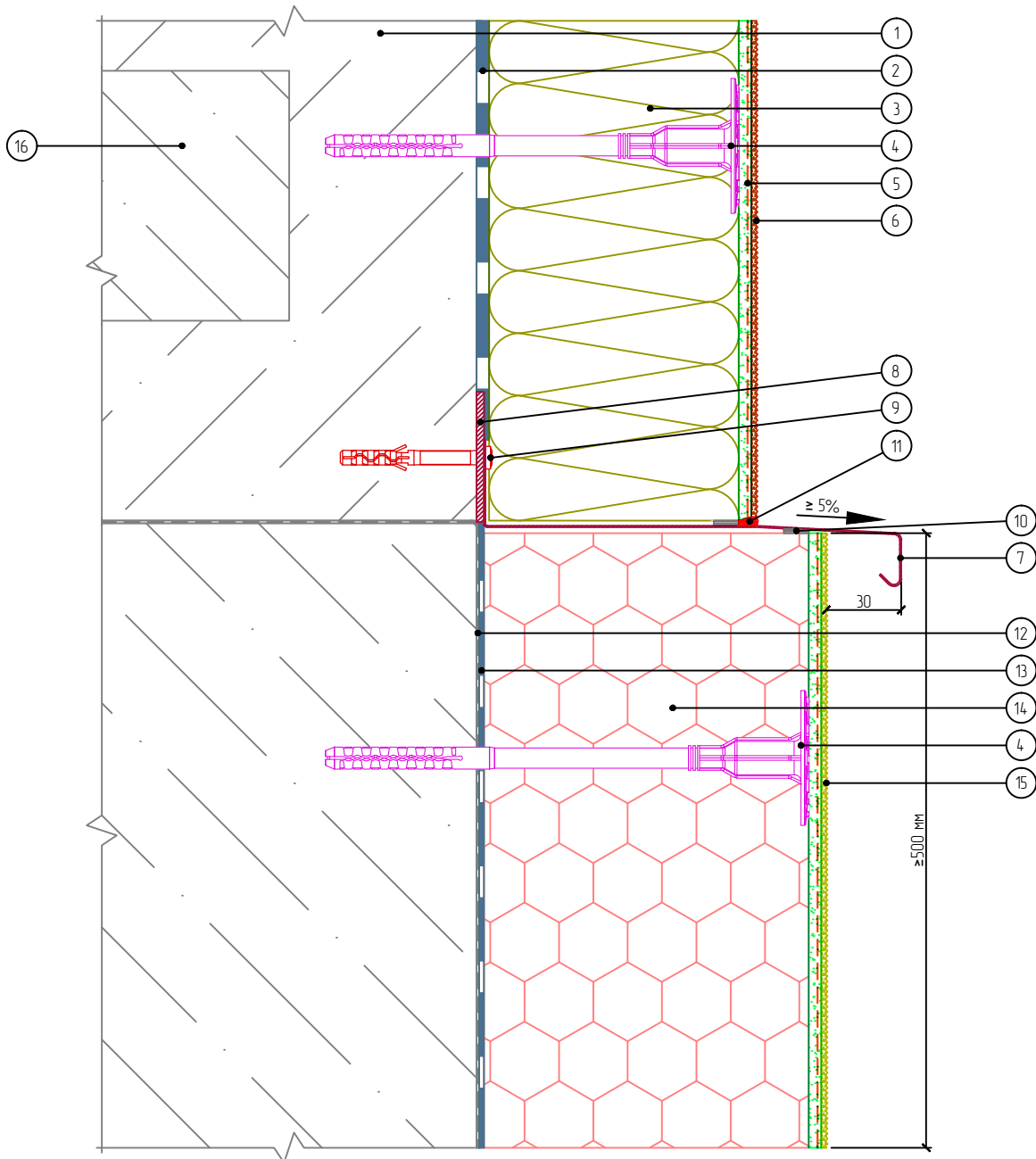
baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.5	5.15

000 «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. Основание                                   | 7. Отлив из оцинкованной окрашенной стали | 13. Клей для приклеивания пенополистирола |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Компенсатор неровности фасада          | 14. Экструдированный полистирол           |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Анкерный дюбель                        | 15. Цокольная штукатурка                  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Уплотнительная лента                  | 16. Плита перекрытия                      |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Фасадный герметик                     |   |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 12. Гидроизоляционный слой                |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к выступающему цоколю

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

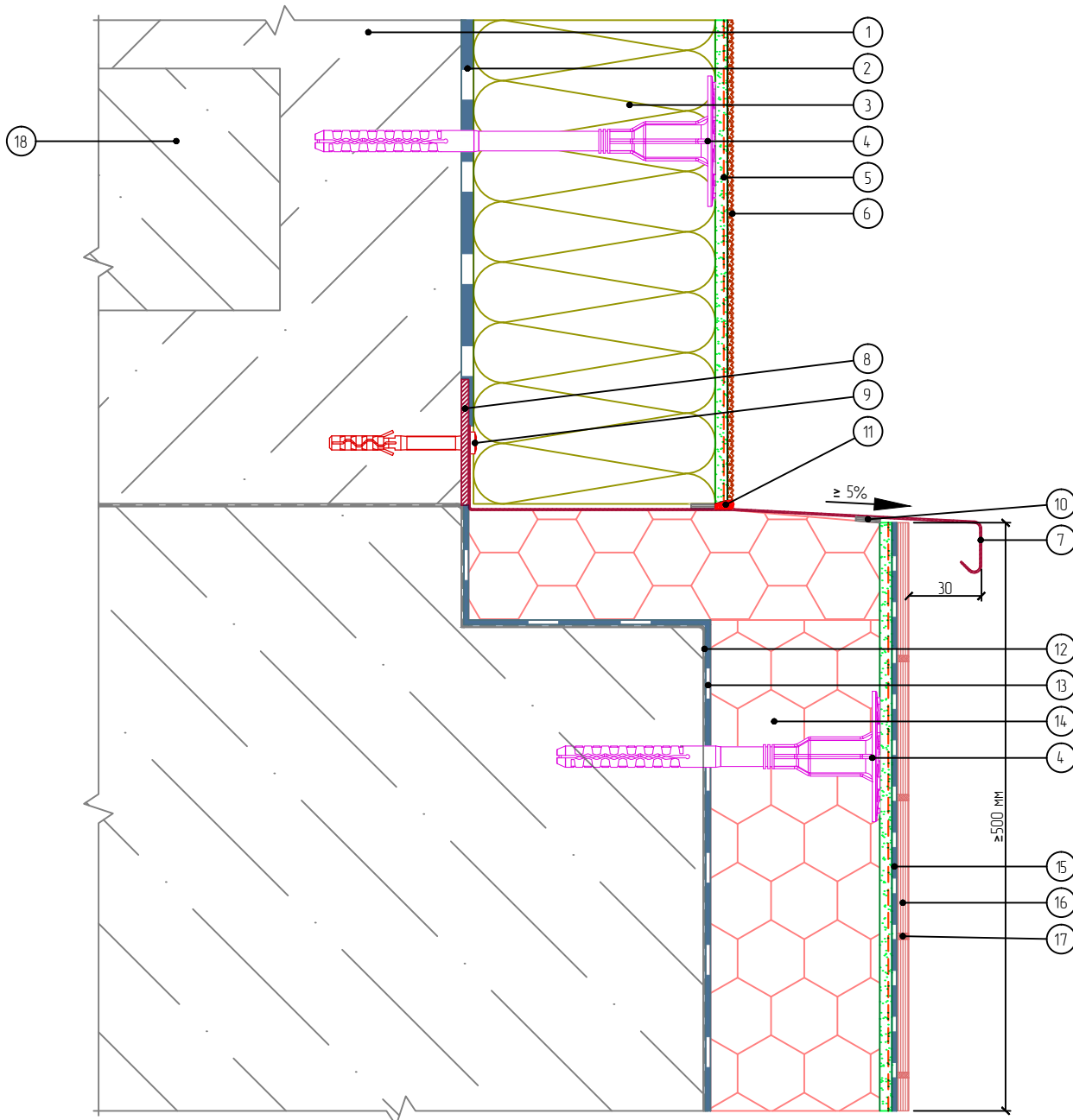


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.7	5.15
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |   |                                 |
|--|---|---------------------------------|
| 1. Основание                                   | окрашенной стали                          | 14. Экструдированный полистирол |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Компенсатор неровности фасада          | 15. Клей для плитки             |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Анкерный дюбель                        | 16. Клинкерная плитка           |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Уплотнительная лента                  | 17. Шовный заполнитель          |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Фасадный герметик                     | 18. Плита перекрытия            |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 12. Гидроизоляционный слой                |                                 |
| 7. Отлив из оцинкованной                       | 13. Клей для приклеивания пенополистирола |                                 |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к выступающему цоколю

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

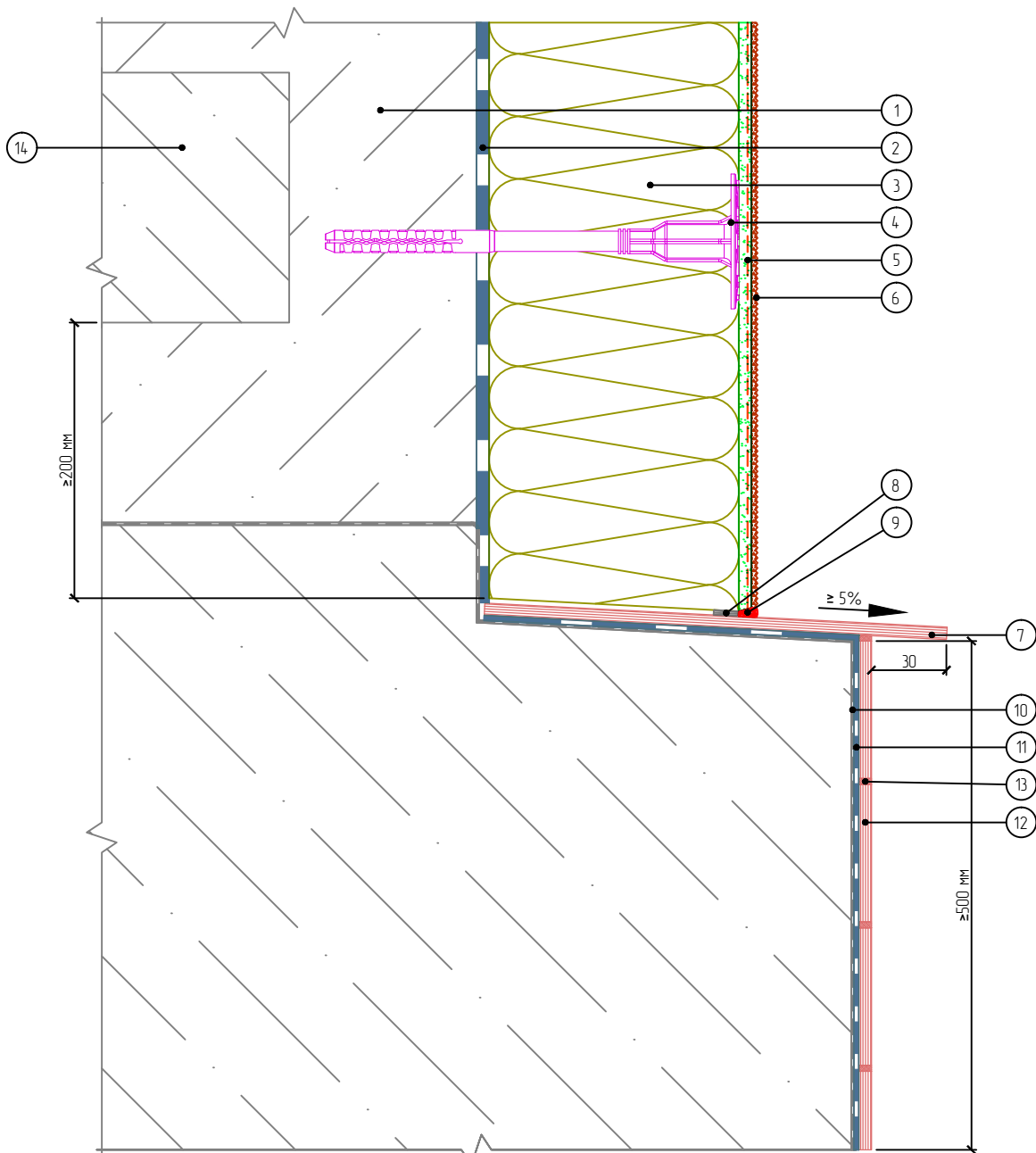


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.8	5.15
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |                                |                         |
|--|--------------------------------|-------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка     | 12. Облицовочная плитка |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Отлив из натурального камня | 13. Шовный заполнитель  |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Уплотнительная лента        | 14. Плита перекрытия    |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Фасадный герметик           |                         |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Гидроизоляционный слой     |                         |
|  | 11. Клей для плитки            |                         |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к выступающему цоколю без утепления

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



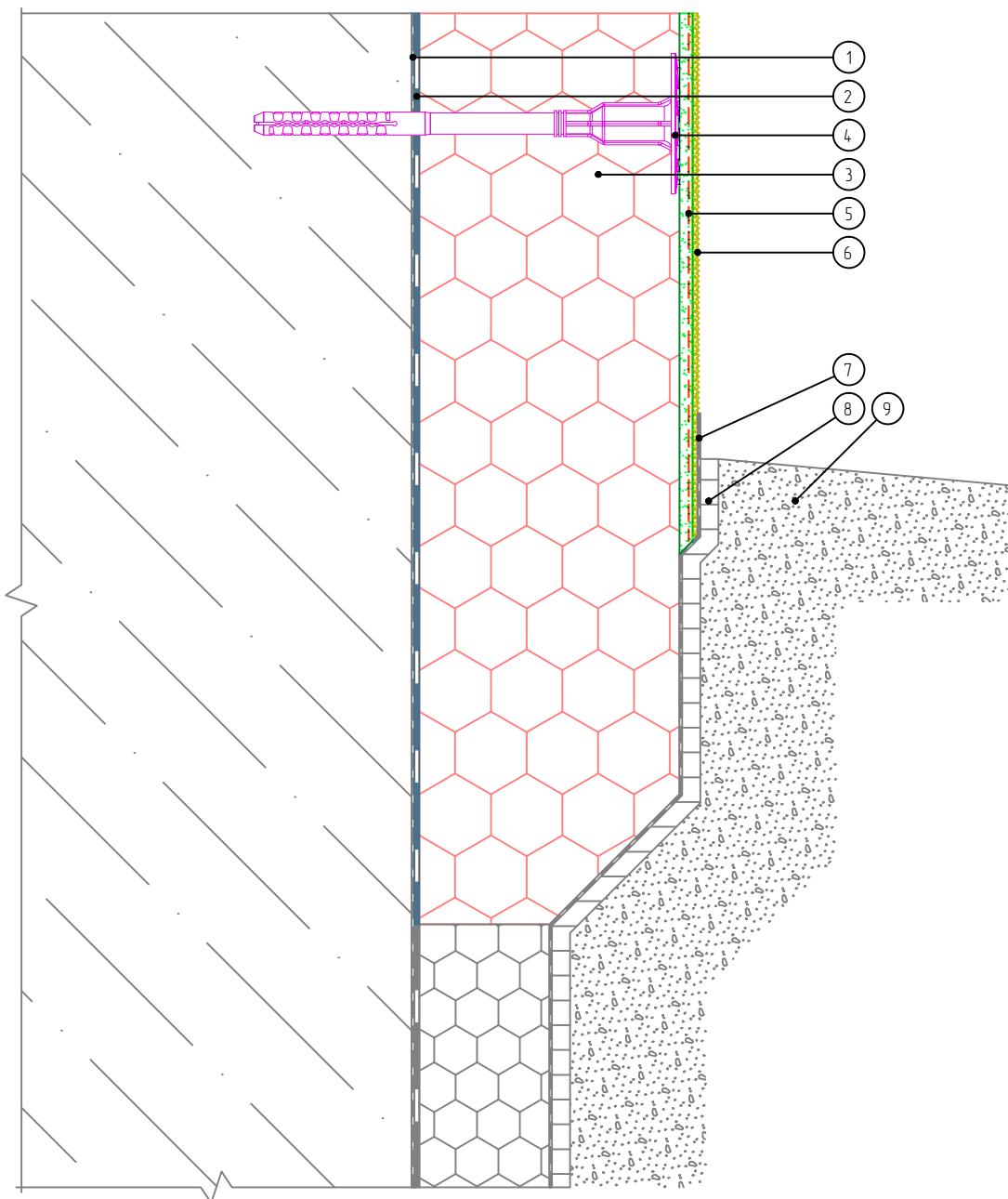
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.9	5.15

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                              |
|--|------------------------------|
| 1. Гидроизоляционный слой                      | 6. Декоративная штукатурка   |
| 2. Клей для приклеивания пенополистирола       | 7. Гидроизоляция             |
| 3. Экструдированный полистирол                 | 8. Профилированная мембрана  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Отмостка цоколя (условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                              |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



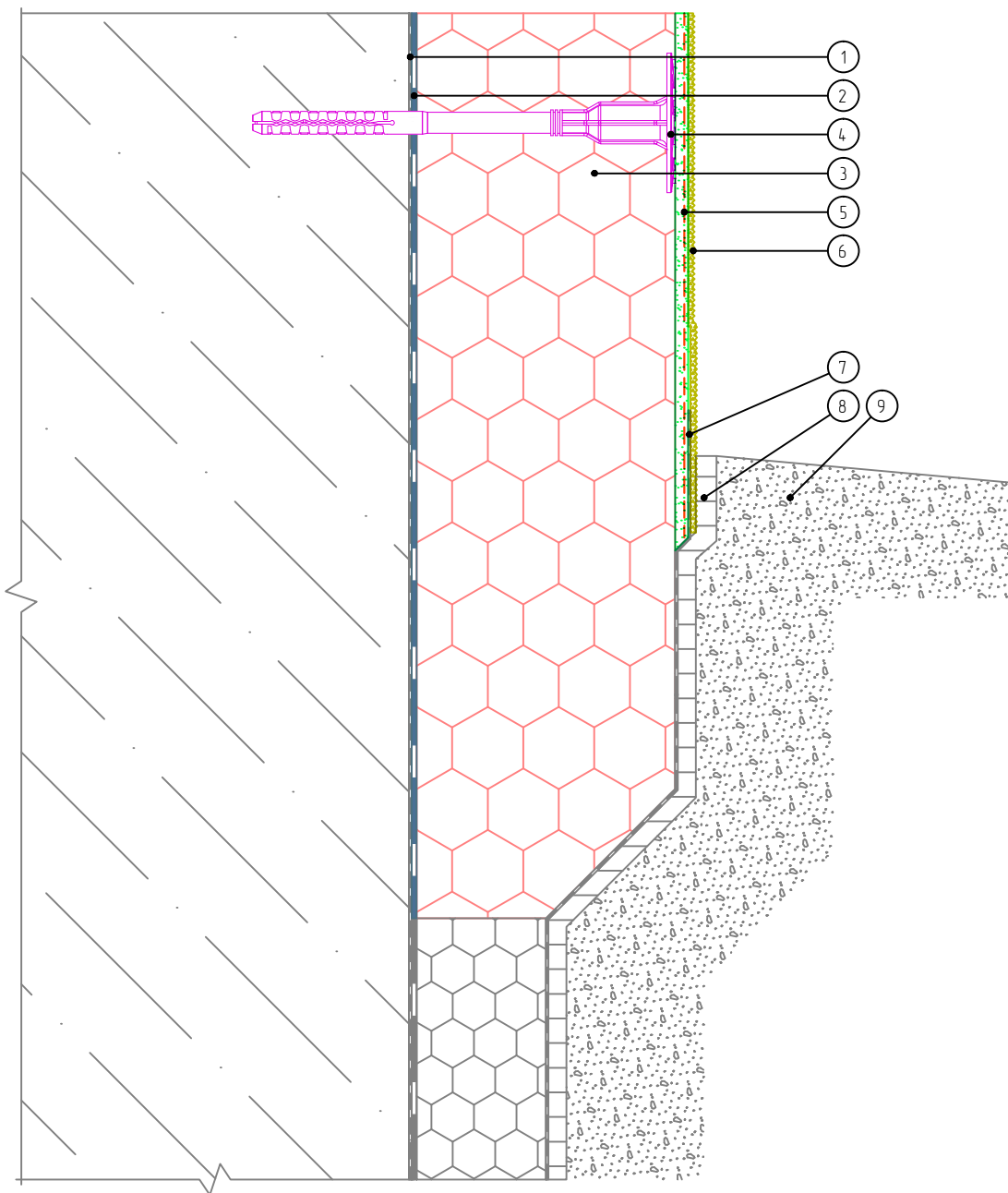
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	5.10	5.15

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                              |
|--|------------------------------|
| 1. Гидроизоляционный слой                      | 6. Декоративная штукатурка   |
| 2. Клей для приклеивания пенополистирола       | 7. Гидроизоляция             |
| 3. Экструдированный полистирол                 | 8. Профилированная мембрана  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Отмостка цоколя (условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                              |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



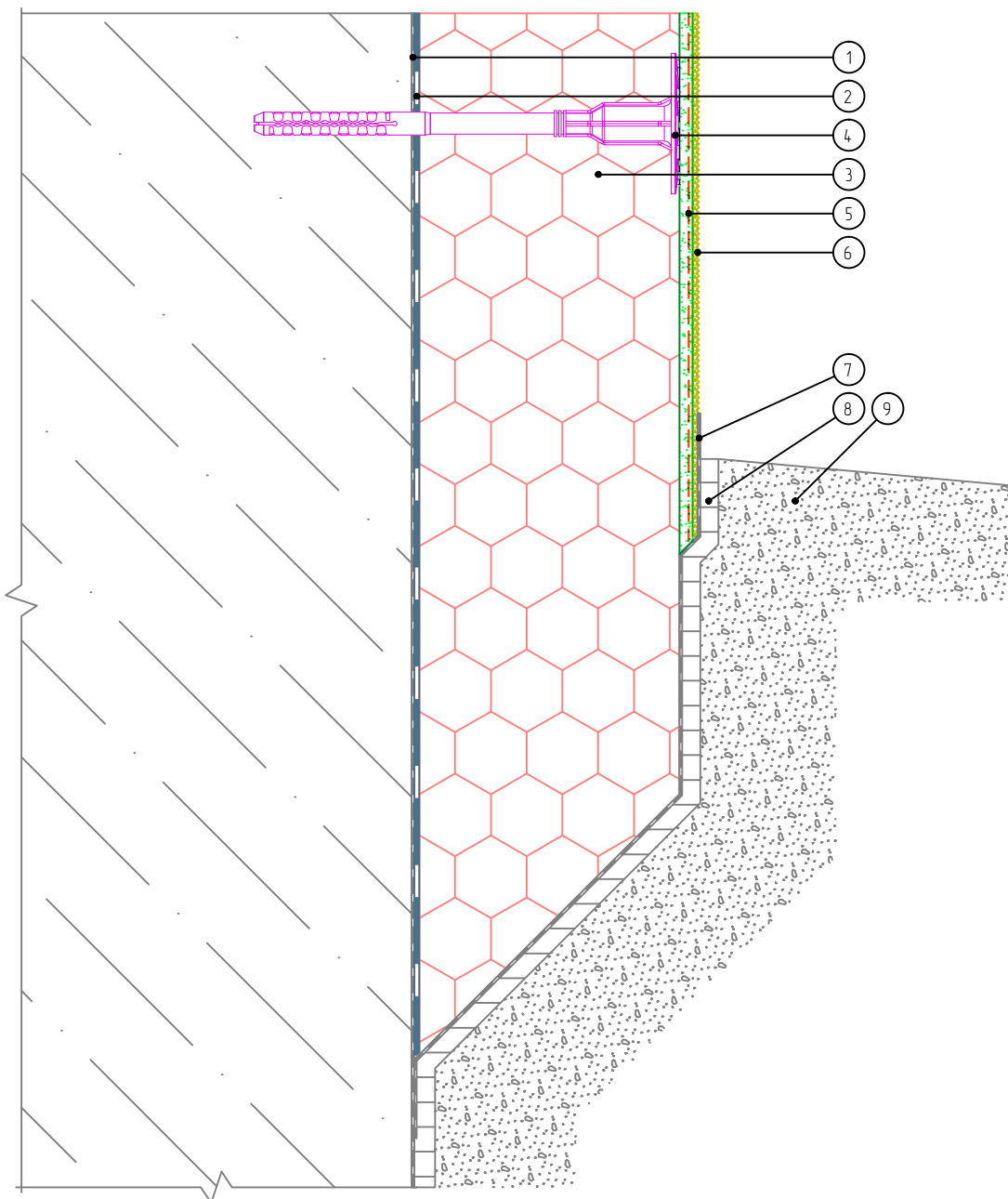
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стандия	Лист	Листов
	5.11	5.15
000 «Баумит» www.baumit.ru		



# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гидроизоляционный слой</li> <li>2. Клей для приклеивания пенополистирола</li> <li>3. Экструдированный полистирол</li> <li>4. Тарельчатый дюбель</li> <li>5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Декоративная штукатурка</li> <li>7. Гидроизоляция</li> <li>8. Профилированная мембрана</li> <li>9. Отмостка цоколя (условно)</li> </ol> |
|--|---|

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю без утепления подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

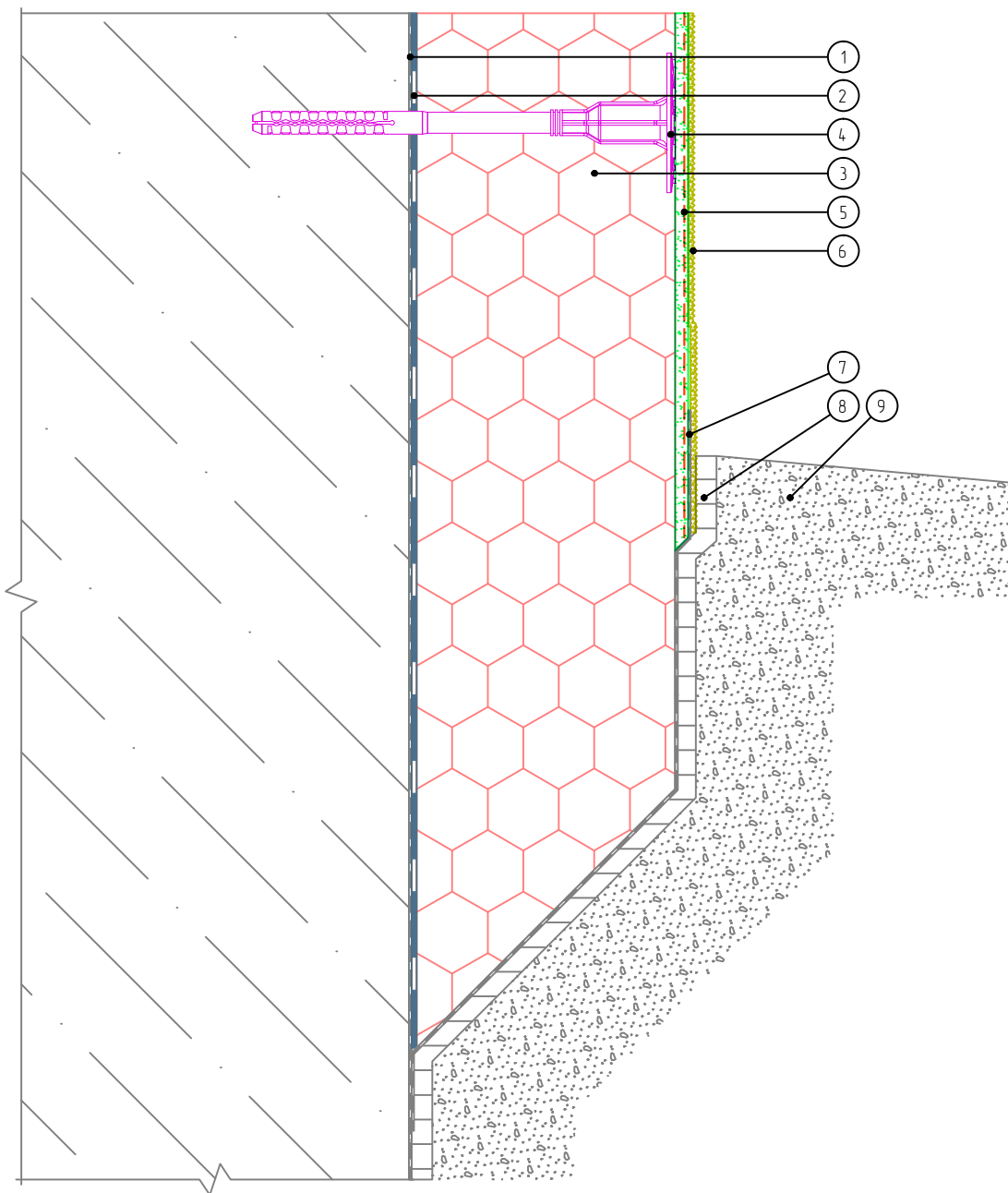


**BAUMIT Mineral**

Стадия	Лист	Листов
	5.12	5.15

000 «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                              |
|--|------------------------------|
| 1. Гидроизоляционный слой                      | 6. Декоративная штукатурка   |
| 2. Клей для приклеивания пенополистирола       | 7. Гидроизоляция             |
| 3. Экструдированный полистирол                 | 8. Профилированная мембрана  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Отмостка цоколя (условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                              |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к цоколю без утепления подвальных помещений с отделкой цокольной штукатуркой

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	5.13	5.15

000 «Баумит»  
www.baumit.ru

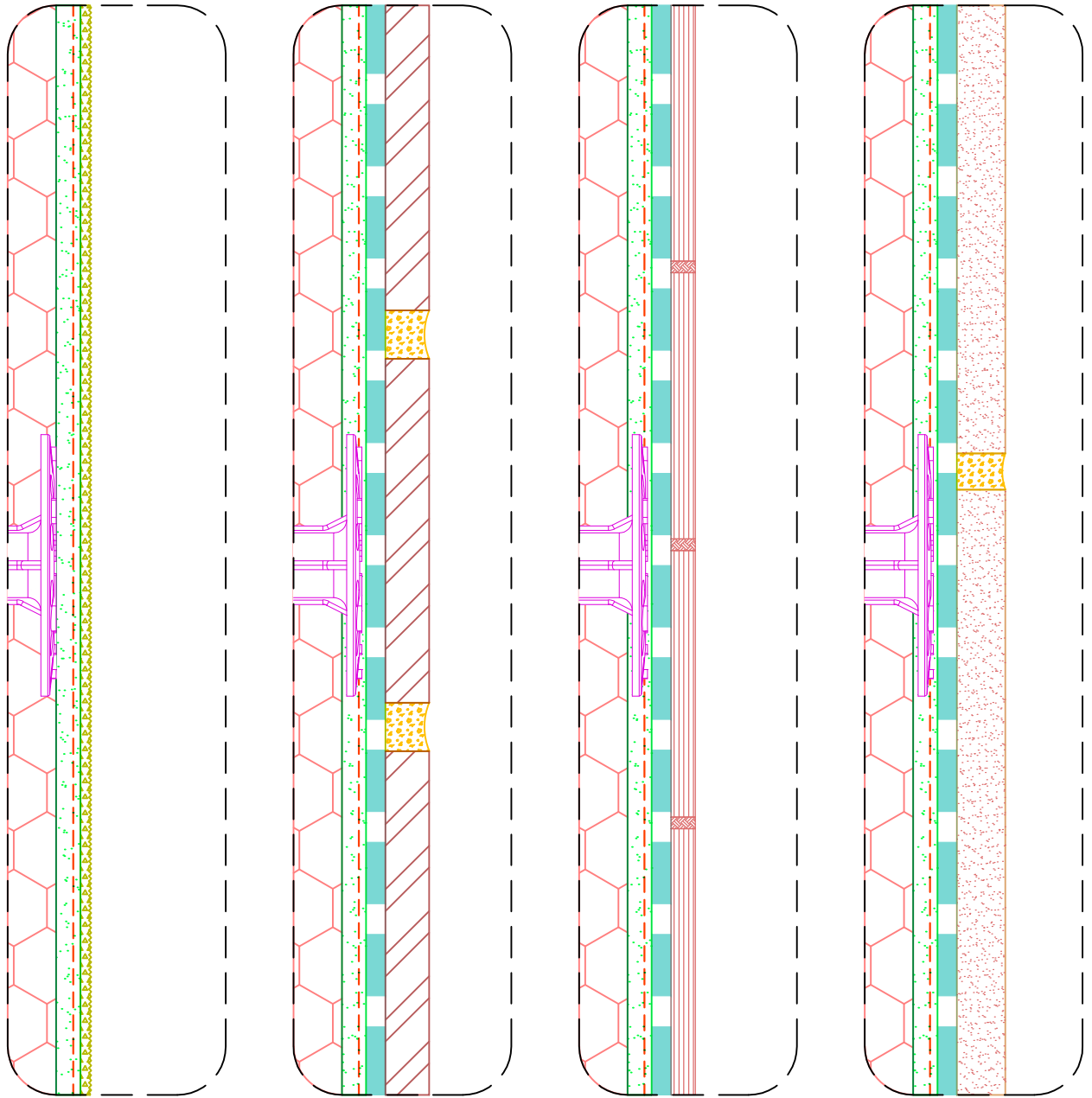
# Вертикальный разрез

1

2

3

4



1. Отделка цоколя декоративной штукатуркой
2. Отделка цоколя клинкерной плиткой
3. Отделка цоколя керамической плиткой
4. Отделка цоколя керамогранитом

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Варианты отделки цоколя 1-4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	5.14	5.15

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

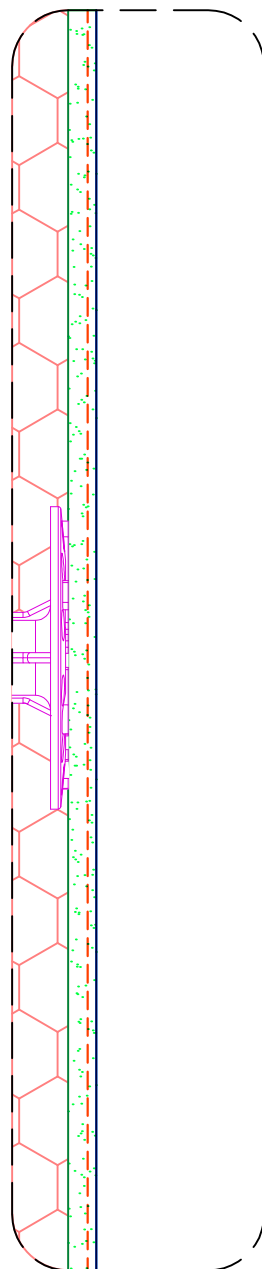
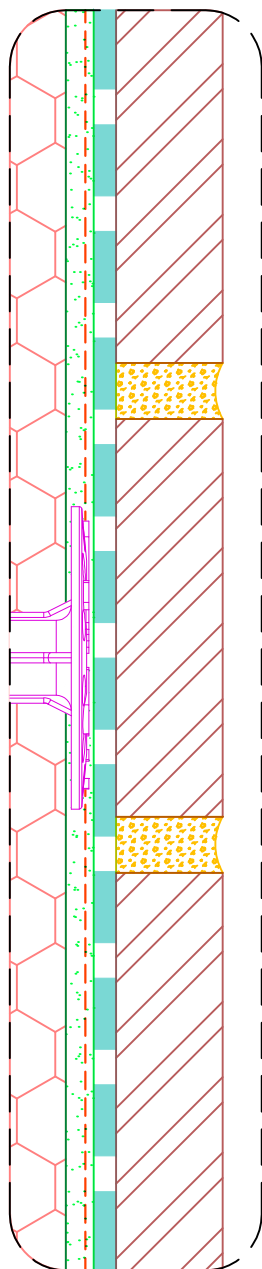
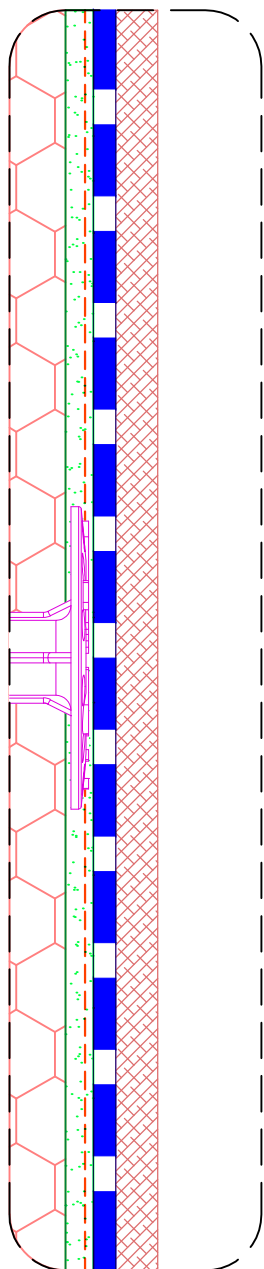
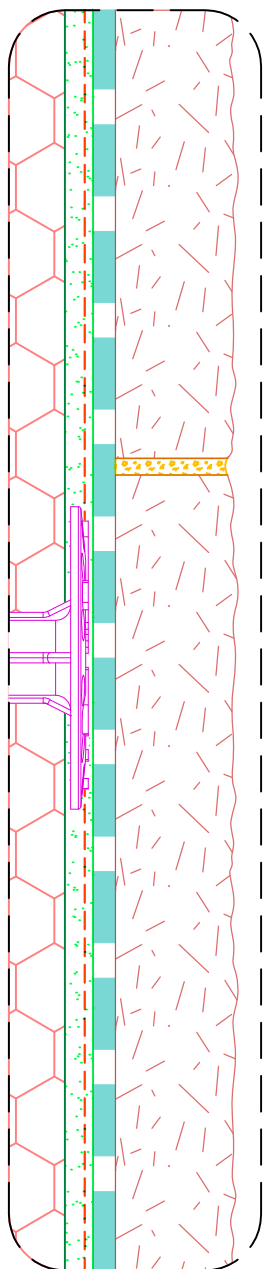
# Вертикальный разрез

5

6

7

8



- 5. Отделка цоколя натуральным или искусственным камнем
- 6. Отделка цоколя композитными плитами
- 7. Отделка цоколя пиленным кирпичем
- 8. Отделка цоколя фасадной краской

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Варианты отделки цоколя 5-8

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

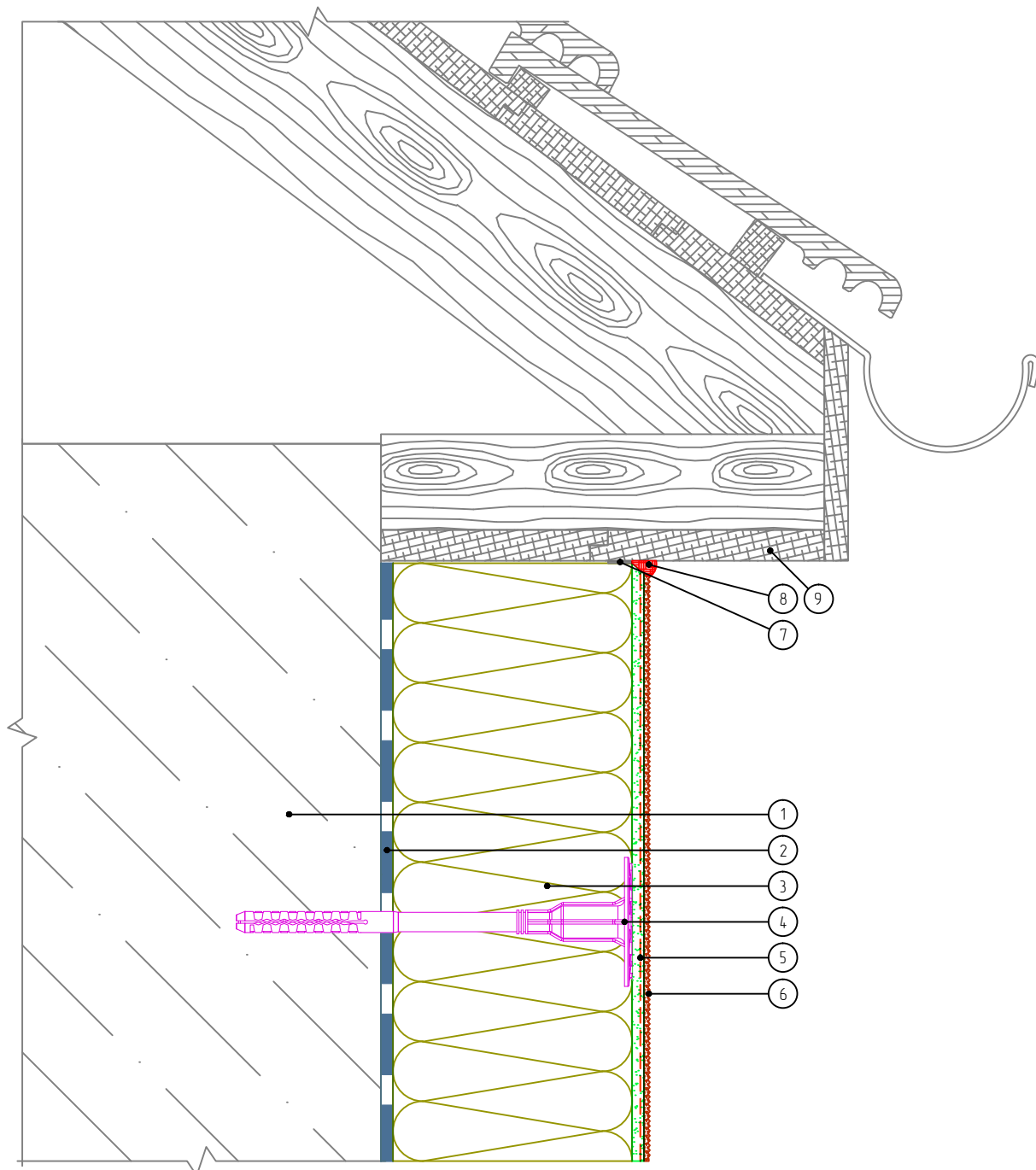


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	5.15	5.15

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                   |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента                      |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Фасадный герметик                         |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Кровельная конструкция (показана условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к неветилируемой скатной кровле

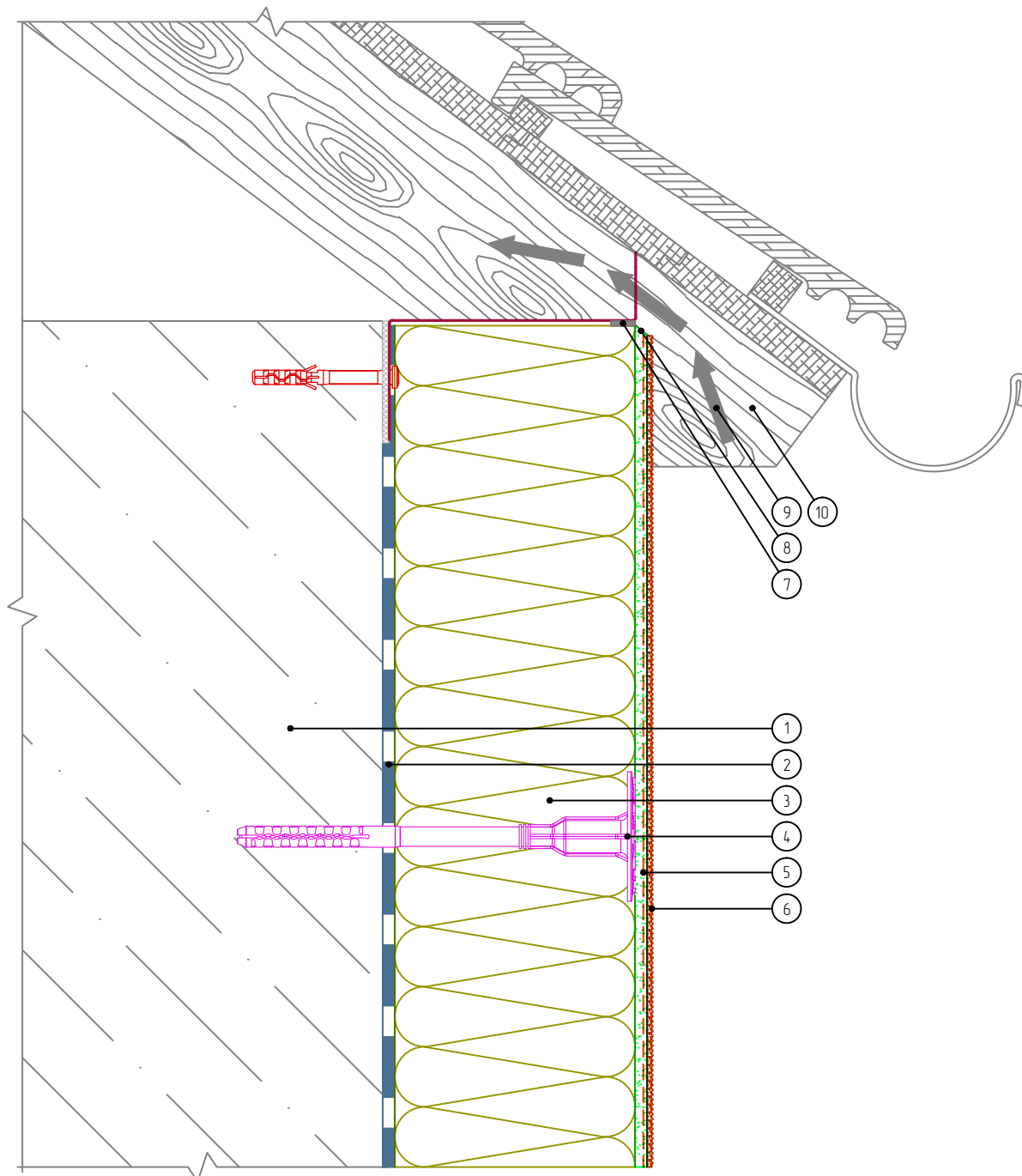
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	6.1	6.7
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                    |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента                       |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Срез под углом 45°                         |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Вентилируемый воздушный зазор              |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Кровельная конструкция (показана условно) |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к вентилируемой скатной кровле

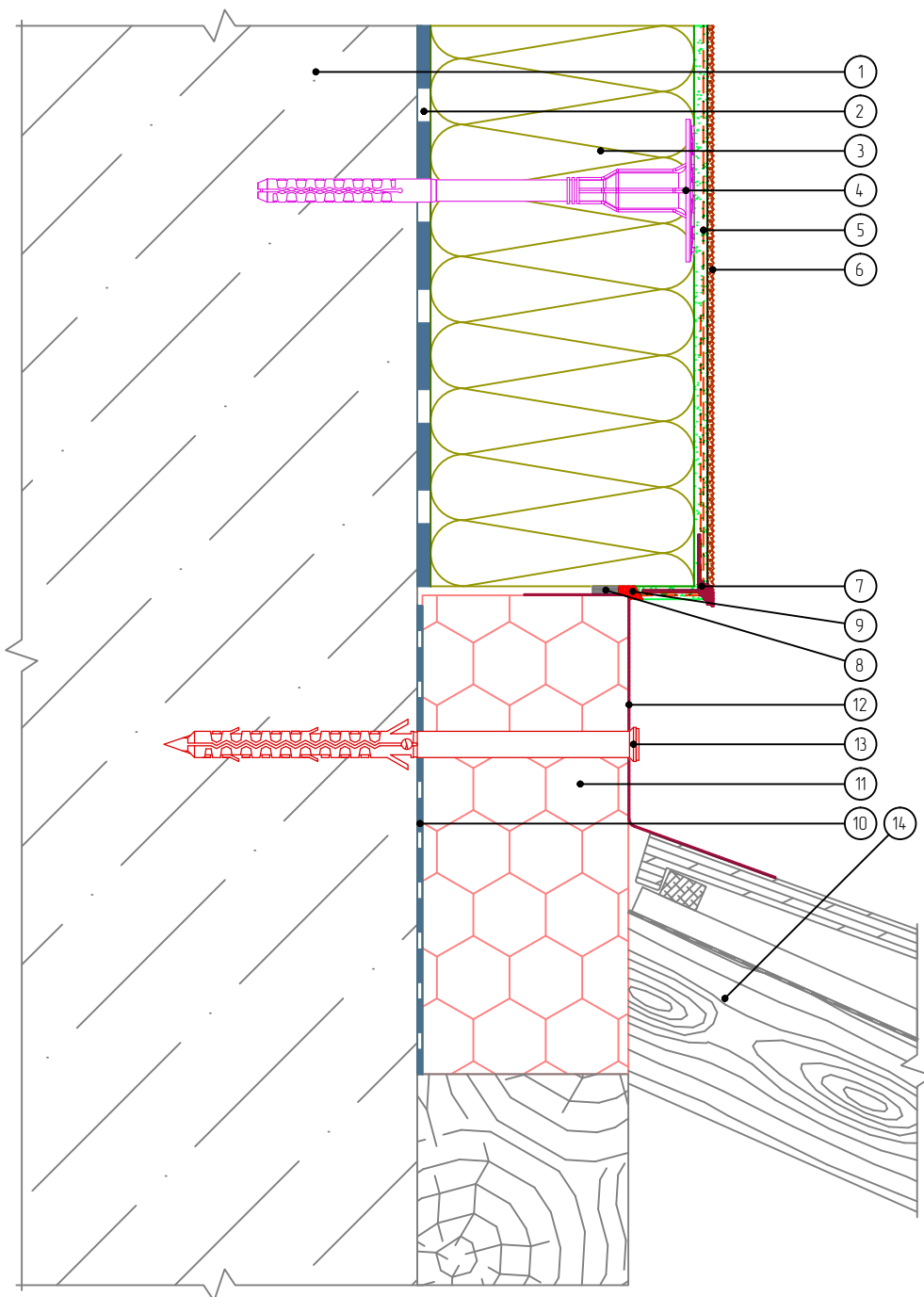
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	6.2	6.7
ООО «Баумит» www.baumit.ru		

## Вертикальный разрез



- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                | 11. Экструдированный полистирол               |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Узловой элемент с капельником          | 12. Фартук кровли                             |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Уплотнительная лента                   | 13. Рамный дюбель                             |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Фасадный герметик                      | 14. Кровельная конструкция (показана условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Клей для приклеивания пенополистирола |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к скатной кровле сверху

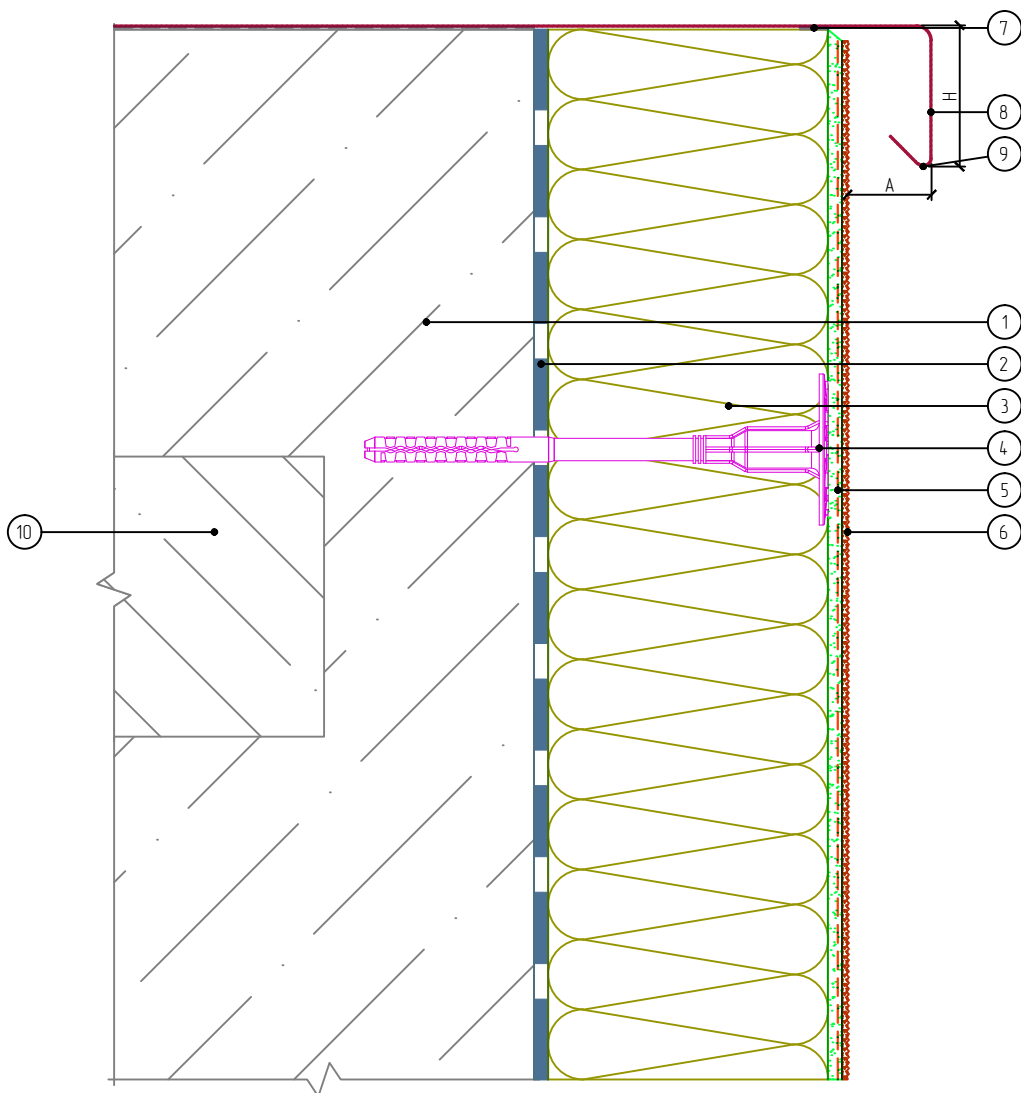
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	6.3	6.7
000 «Баумит» www.baumit.ru		

## Вертикальный разрез



Рекомендуемые значения размеров козырька

№	Высота здания, м	Высота козырька H, не менее, мм	Вынос козырька А, не менее, мм
1	до 8	50	20
2	от 8 до 20	80	30
3	более 20	100	40

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Основание</li> <li>2. Клеевой слой</li> <li>3. Минераловатная плита</li> <li>4. Тарельчатый дюбель</li> <li>5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>6. Декоративная штукатурка</li> <li>7. Уплотнительная лента</li> <li>8. Крышка парапета</li> <li>9. Капельник парапета</li> <li>10. Перекрытие кровли (показано условно)</li> </ul> |
|---|--|

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к плоской кровле

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



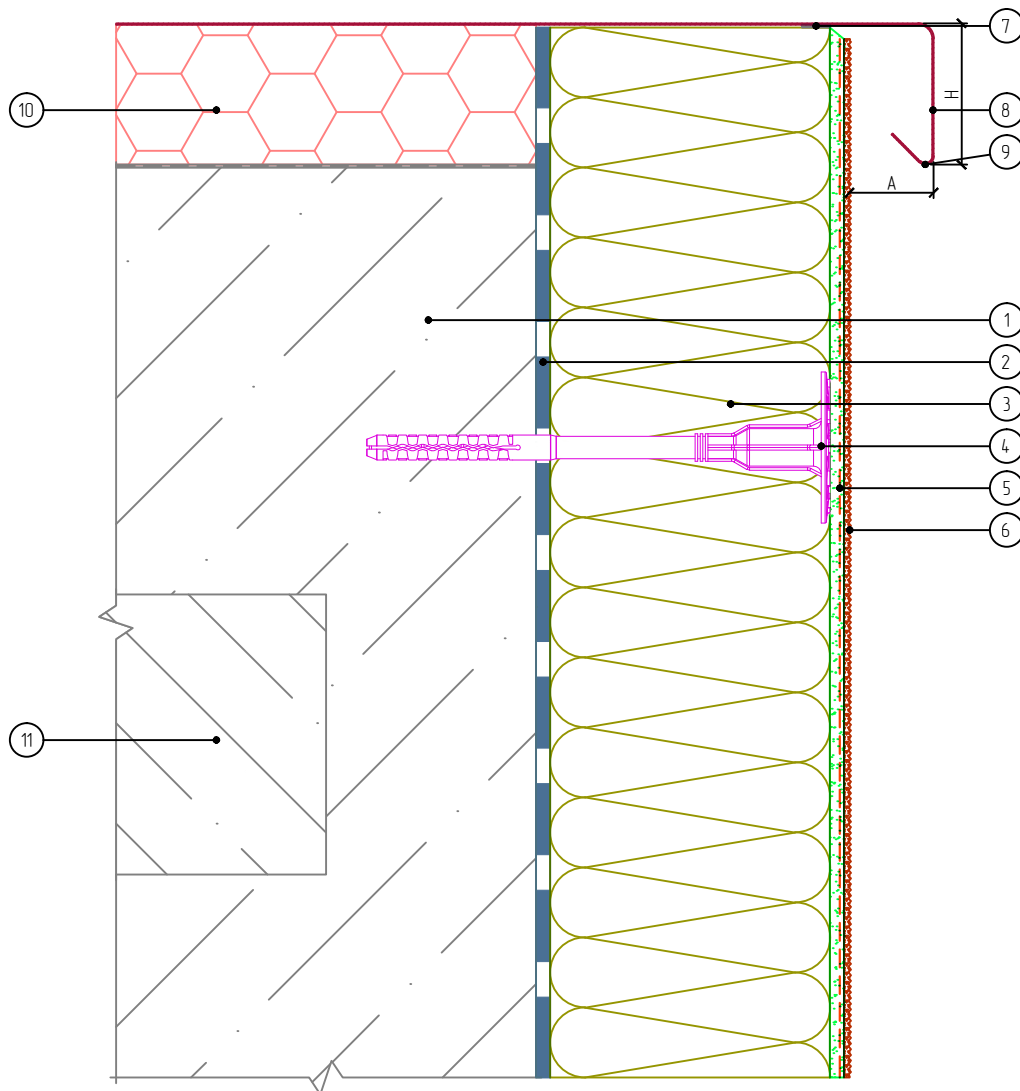
BAUMIT Mineral

Стандия	Лист	Листов
	6.4	6.7

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



## Вертикальный разрез



Рекомендуемые значения размеров козырька

№	Высота здания, м	Высота козырька H, не менее, мм	Вынос козырька А, не менее, мм
1	до 8	50	20
2	от 8 до 20	80	30
3	более 20	100	40

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основание</li> <li>2. Клеевой слой</li> <li>3. Минераловатная плита</li> <li>4. Тарельчатый дюбель</li> <li>5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Декоративная штукатурка</li> <li>7. Уплотнительная лента</li> <li>8. Крышка парапета</li> <li>9. Капельник парапета</li> <li>10. Экструдированный полистирол</li> <li>11. Перекрытие кровли (показано условно)</li> </ol> |
|---|---|

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к плоской кровле с утеплением

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

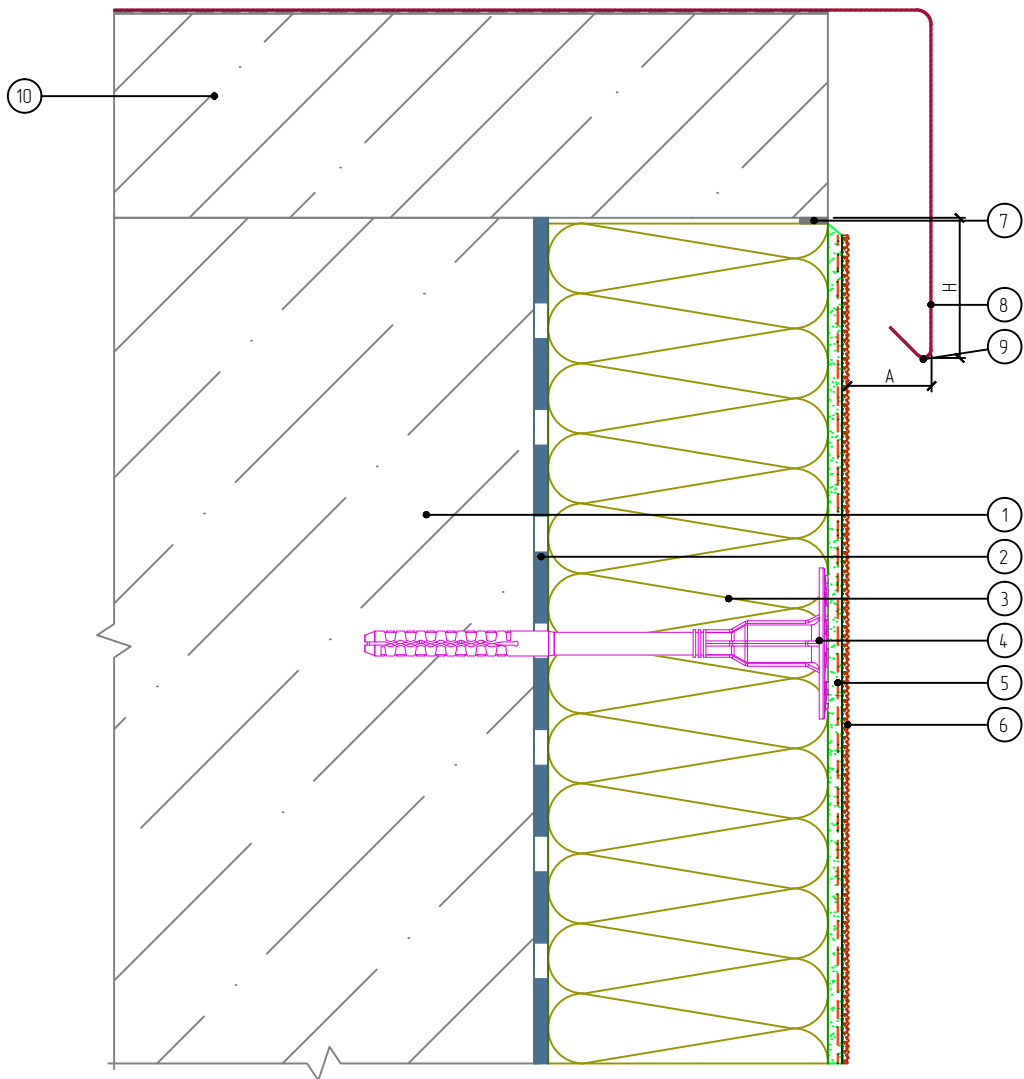


BAUMIT Mineral

Стандия	Лист	Листов
	6.5	6.7

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



Рекомендуемые значения размеров козырька

№	Высота здания, м	Высота козырька H, не менее, мм	Вынос козырька А, не менее, мм
1	до 8	50	20
2	от 8 до 20	80	30
3	более 20	100	40

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Основание</li> <li>2. Клеевой слой</li> <li>3. Минераловатная плита</li> <li>4. Тарельчатый дюбель</li> <li>5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>6. Декоративная штукатурка</li> <li>7. Уплотнительная лента</li> <li>8. Крышка парапета</li> <li>9. Капельник парапета</li> <li>10. Перекрытие кровли (показано условно)</li> </ul> |
|---|--|

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к плоской кровле с выносным парапетом

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

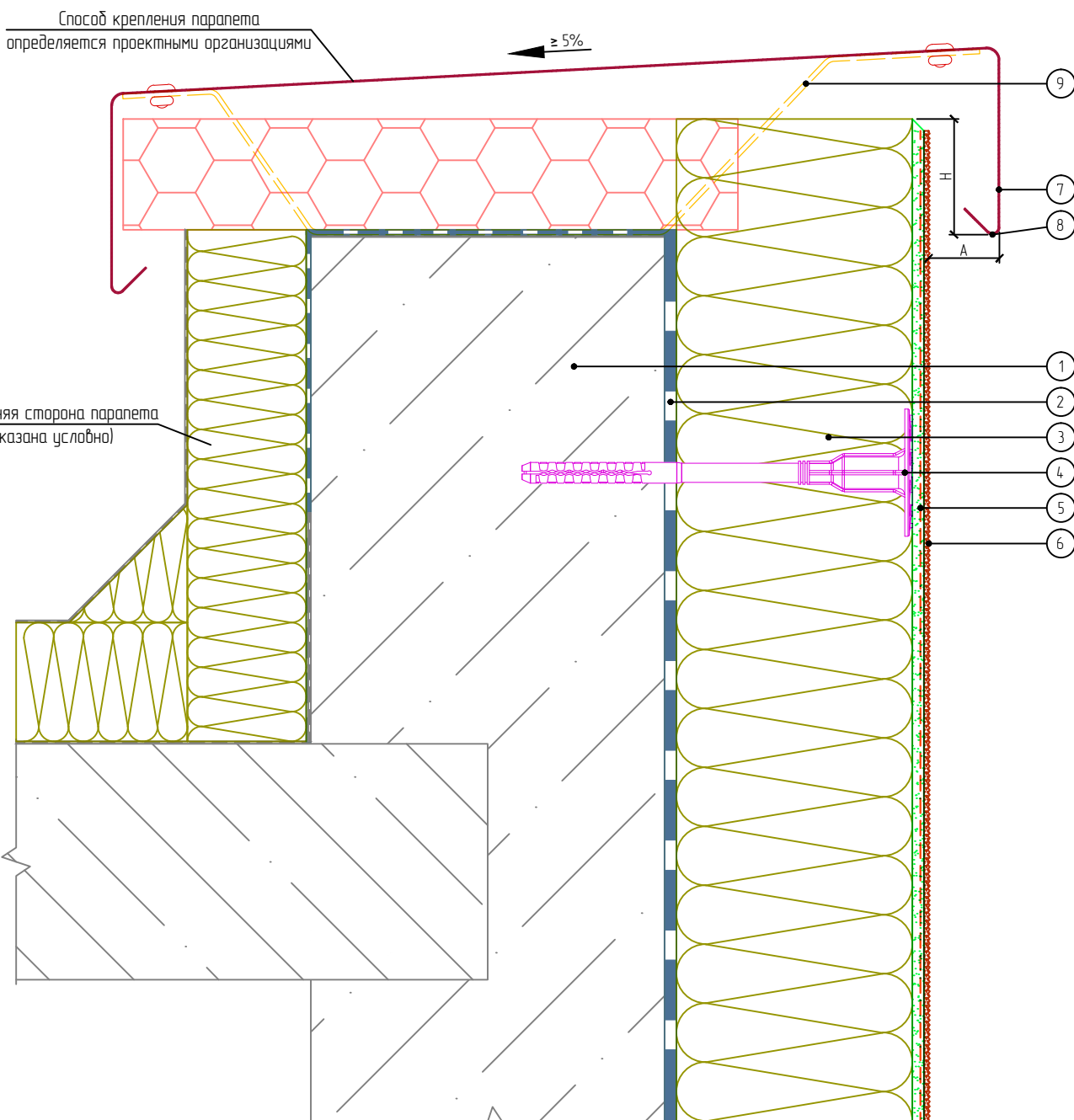


BAUMIT Mineral

Стандия	Лист	Листов
	6.6	6.7

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы на парапете

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

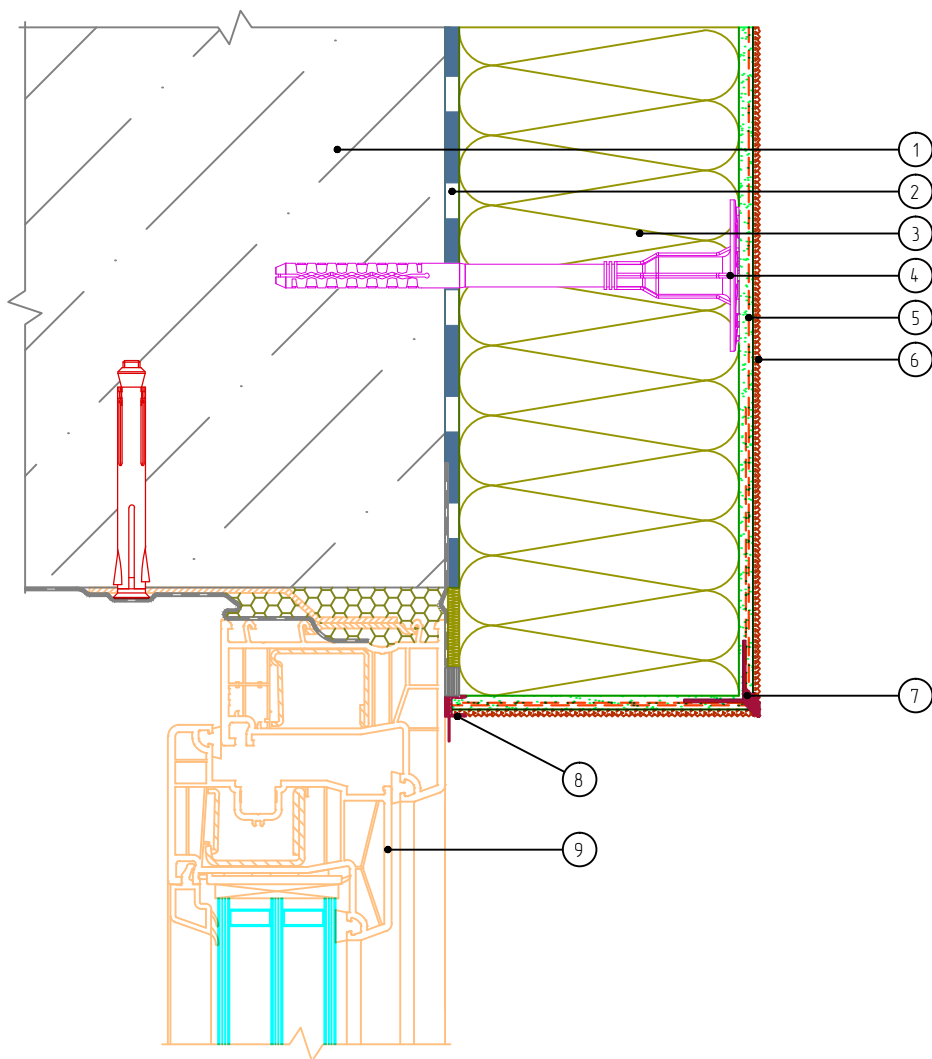


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	6.7	6.7

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Угловой элемент с капельником  |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Профиль примыкания             |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Верхний откос. Вариант 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



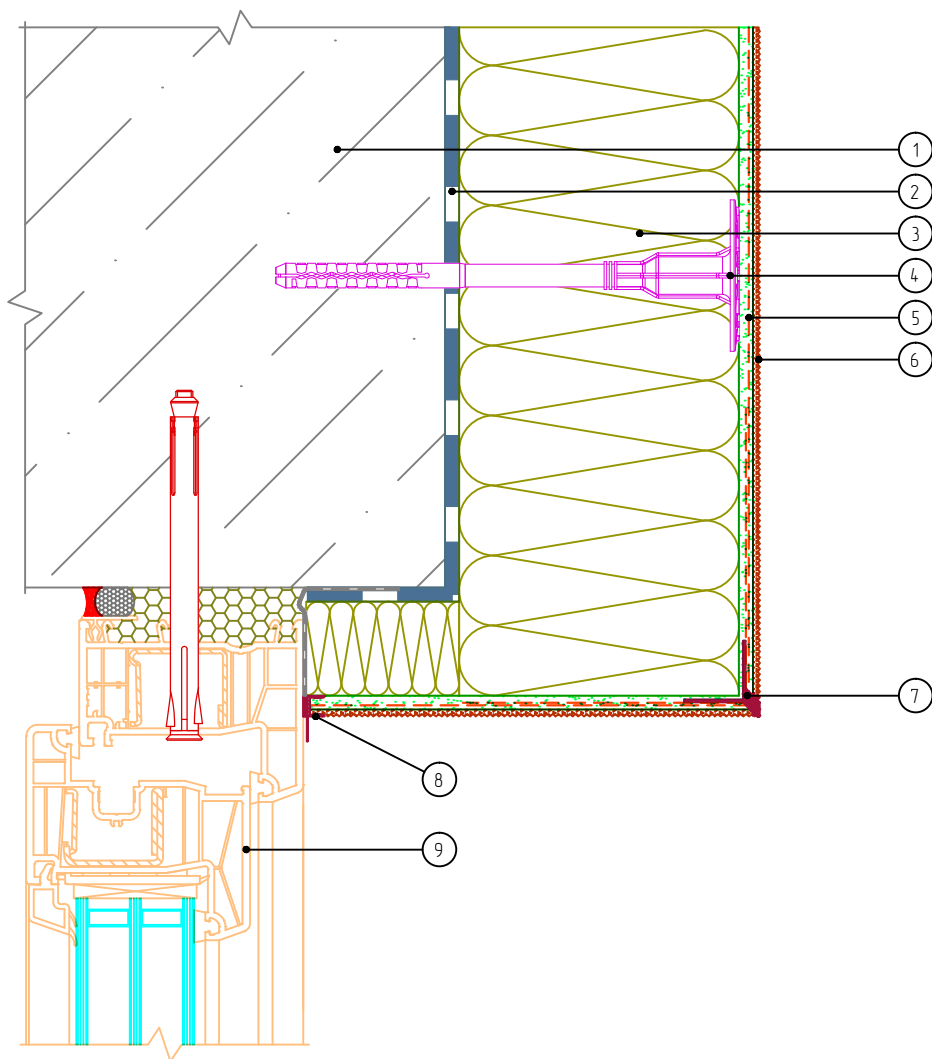
BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.1	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- 1. Основание
- 2. Клеевой слой
- 3. Минераловатная плита
- 4. Тарельчатый дюбель
- 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна

- 6. Декоративная штукатурка
- 7. Угловой элемент с капельником
- 8. Профиль примыкания
- 9. Оконный блок (показан условно)

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Верхний откос. Вариант 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



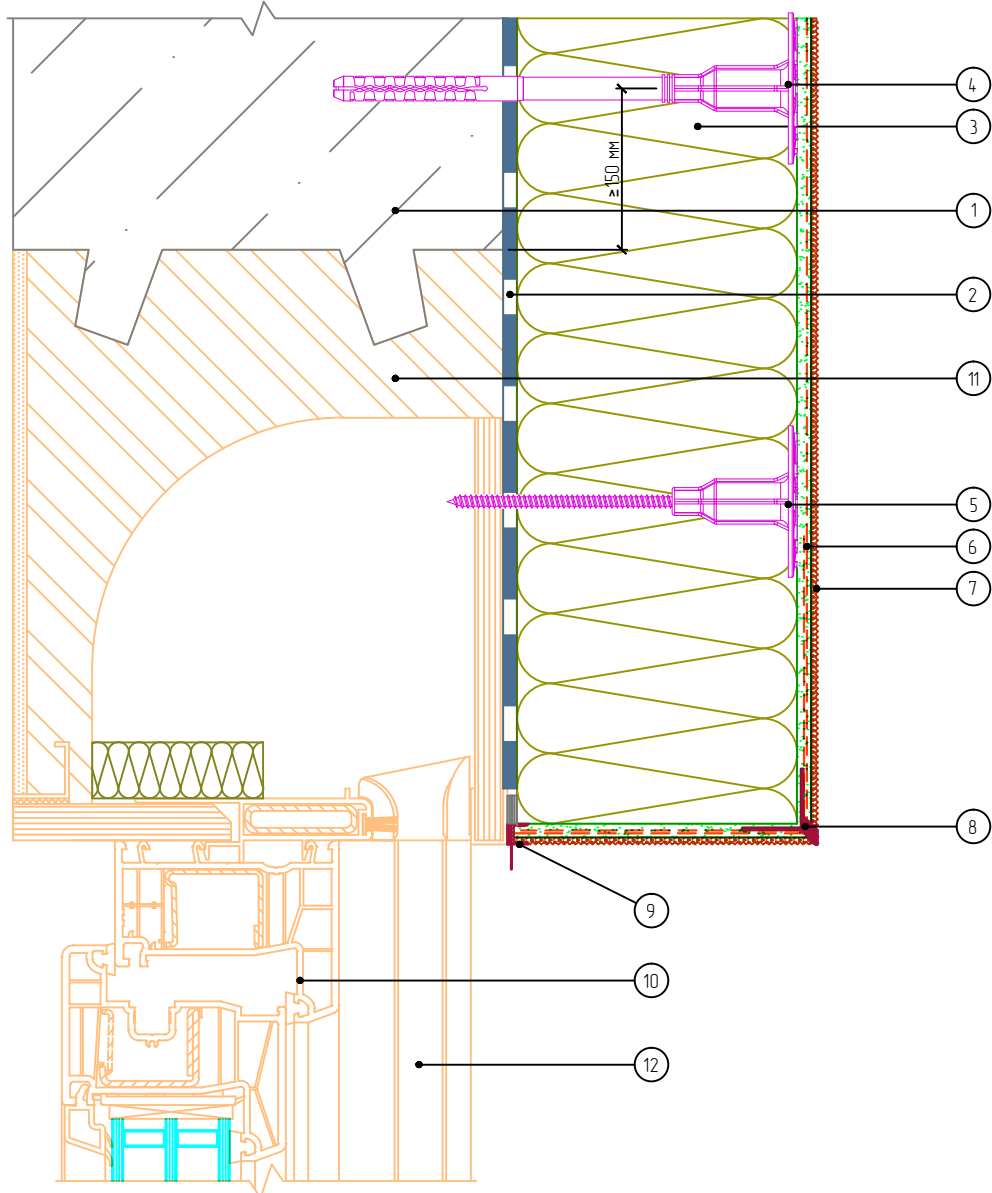
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	7.3	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 1. Основание                                   | 7. Декоративная штукатурка         |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Угловой элемент с капельником   |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Профиль примыкания              |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Тарельчатый держатель с шурупом             | 11. Рольставня                     |
| 6. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 12. Направляющая рольставни        |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Верхний откос. Вариант 4

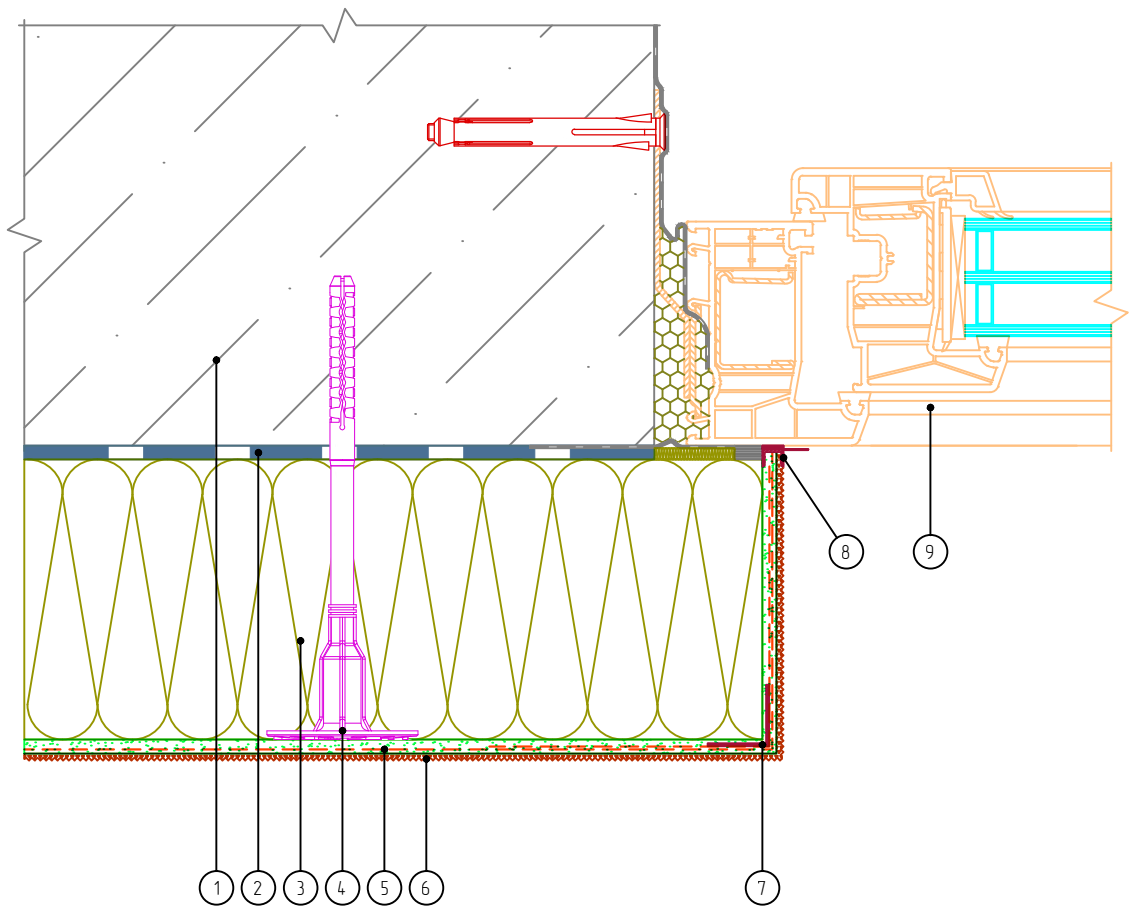
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.4	7.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Угловой элемент с сеткой       |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Профиль примыкания             |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



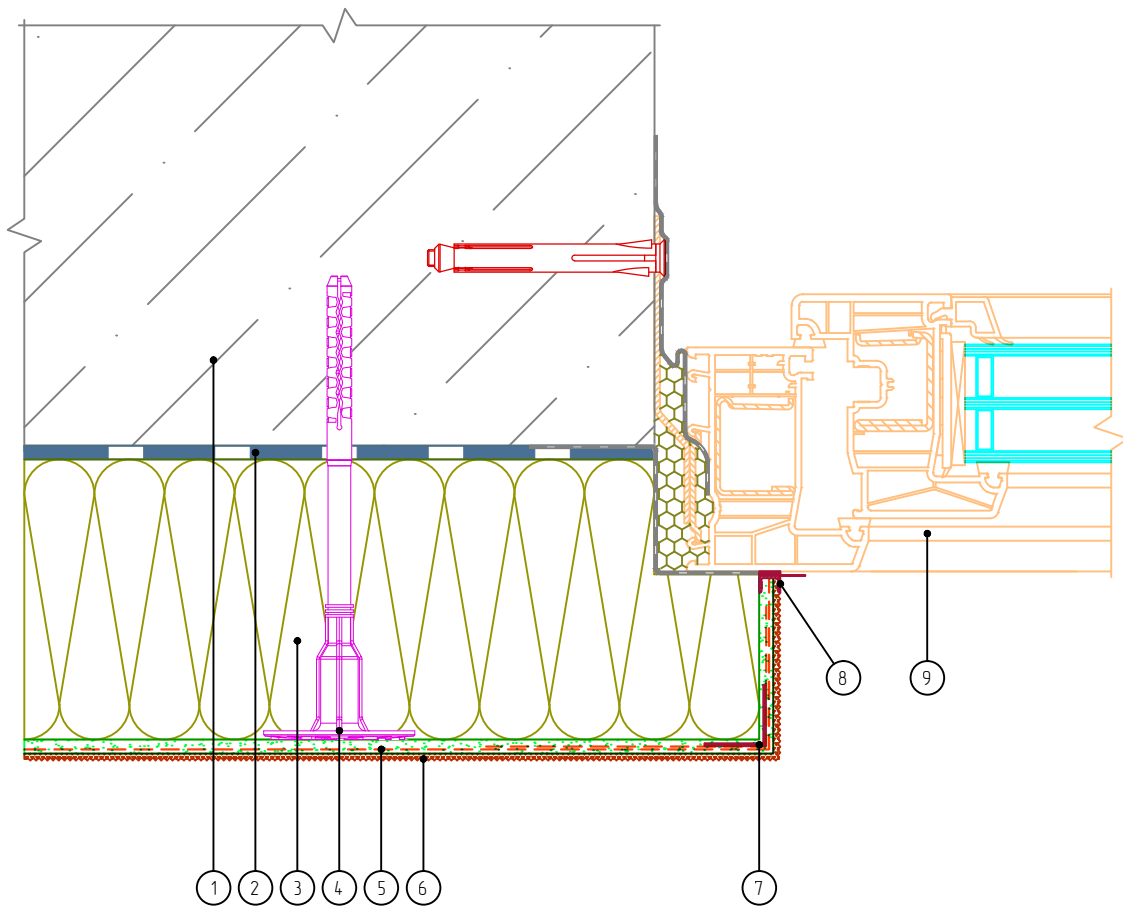
BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.5	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



# Горизонтальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Угловой элемент с сеткой       |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Профиль примыкания             |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 2

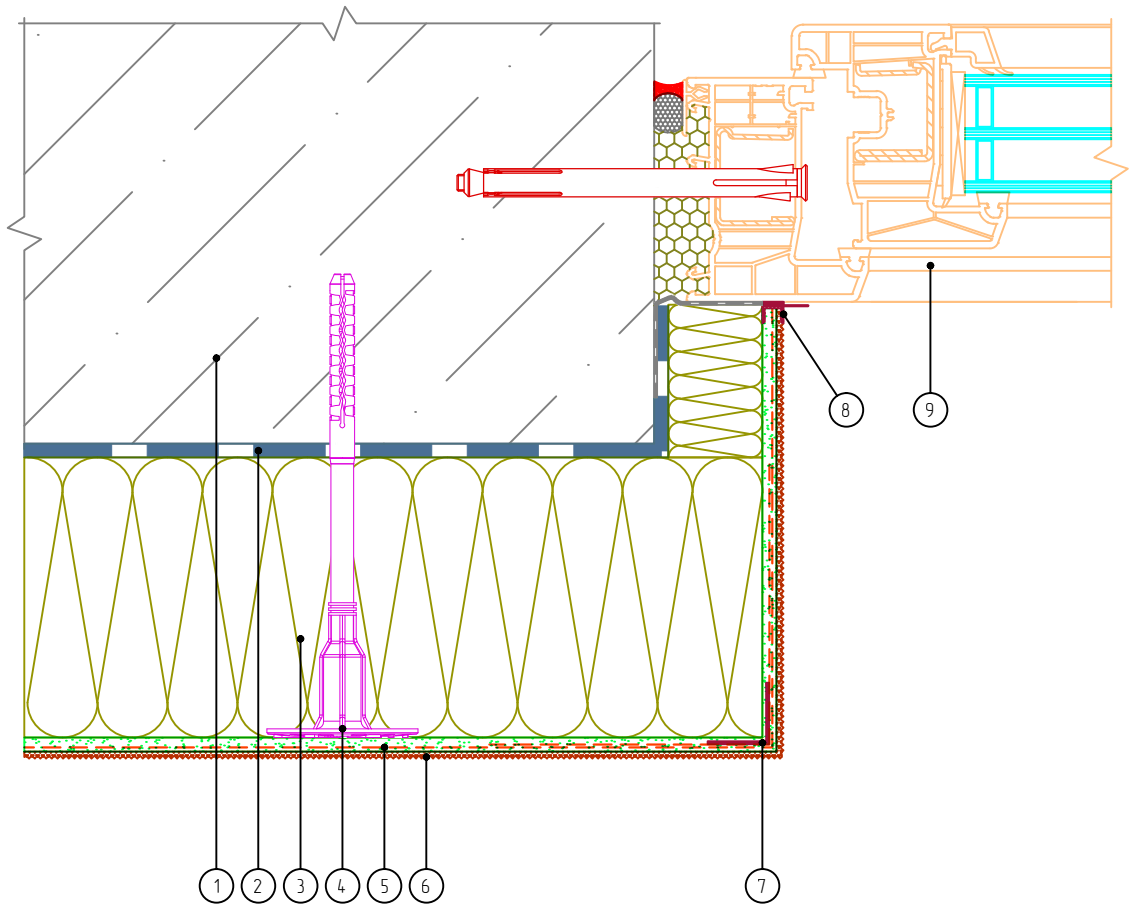
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.6	7.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Угловой элемент с сеткой       |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Профиль примыкания             |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

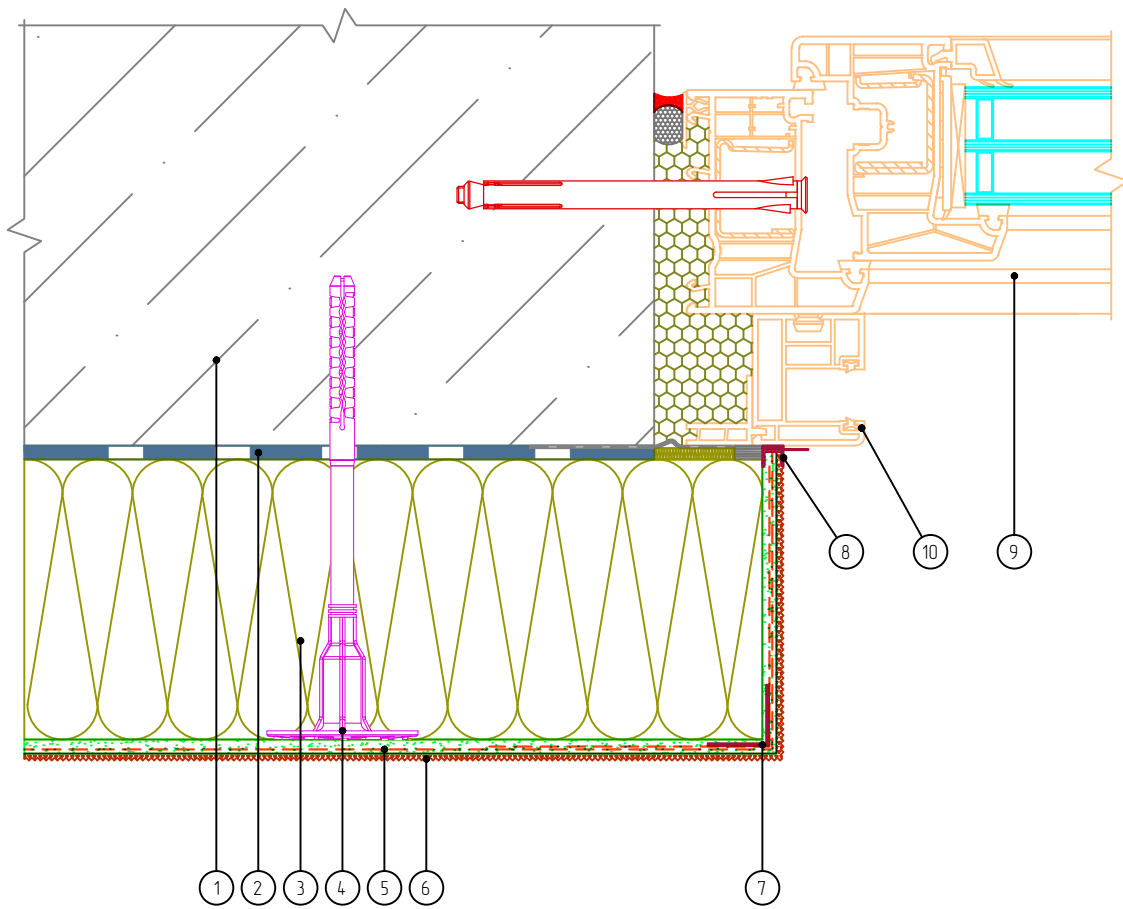


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	7.7	7.18
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Угловой элемент с сеткой       |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Профиль примыкания             |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 13. Направляющая рольставни       |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Боковой откос. Вариант 4

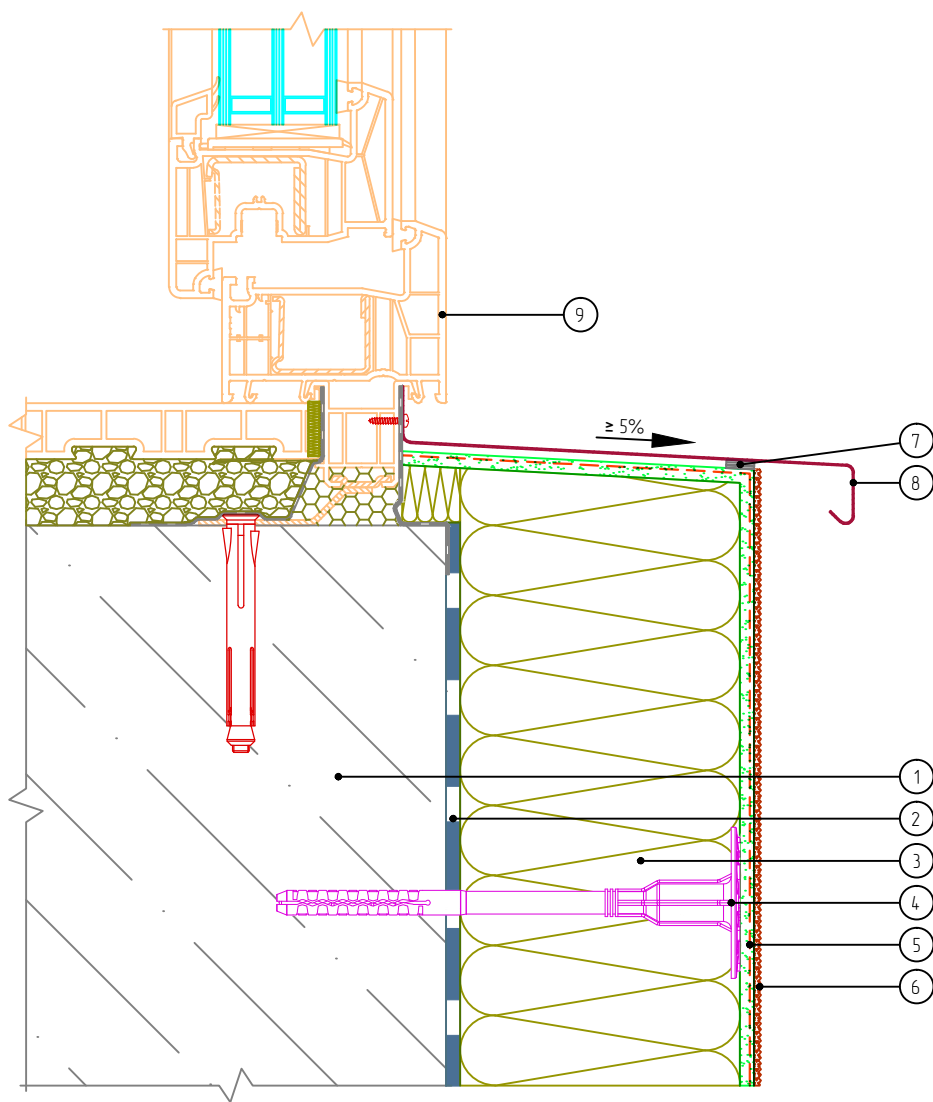
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.8	7.18
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента           |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Оконный отлив                  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



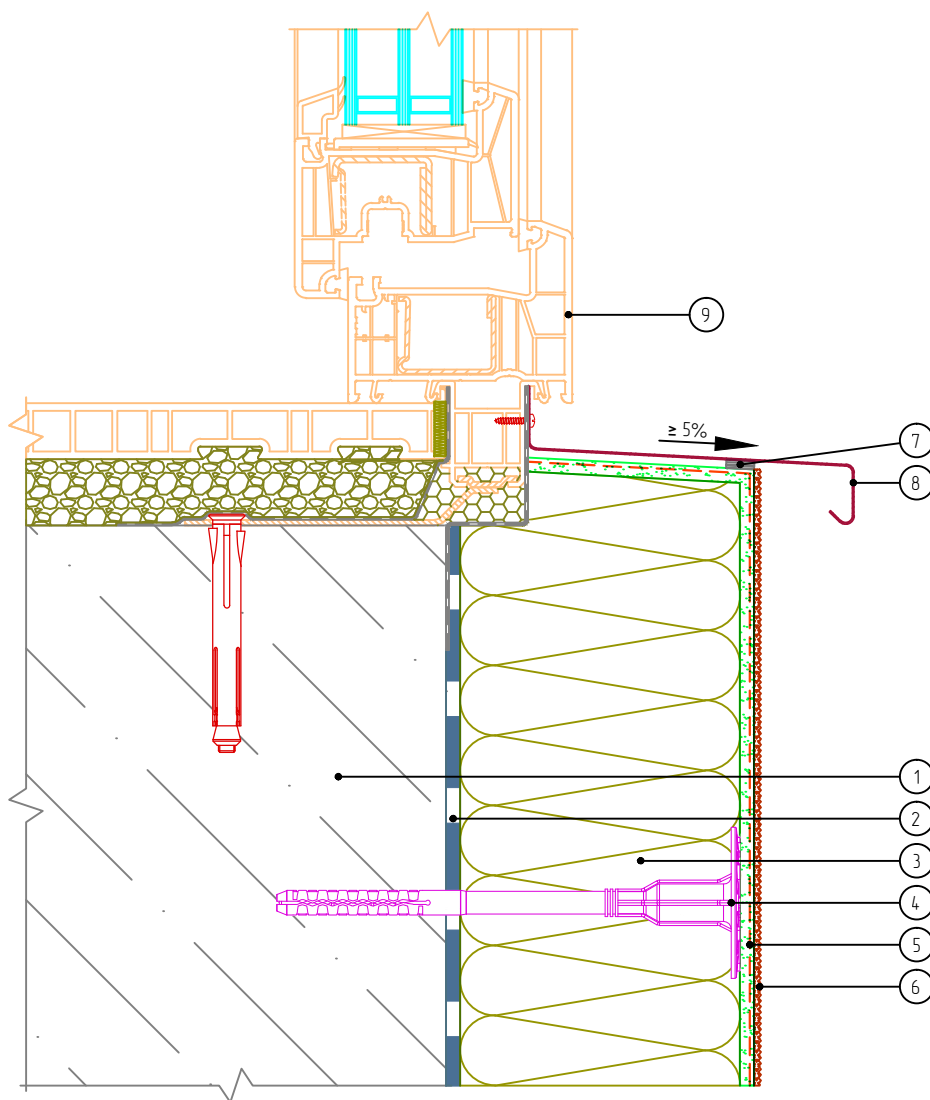
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	7.9	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента           |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Оконный отлив                  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

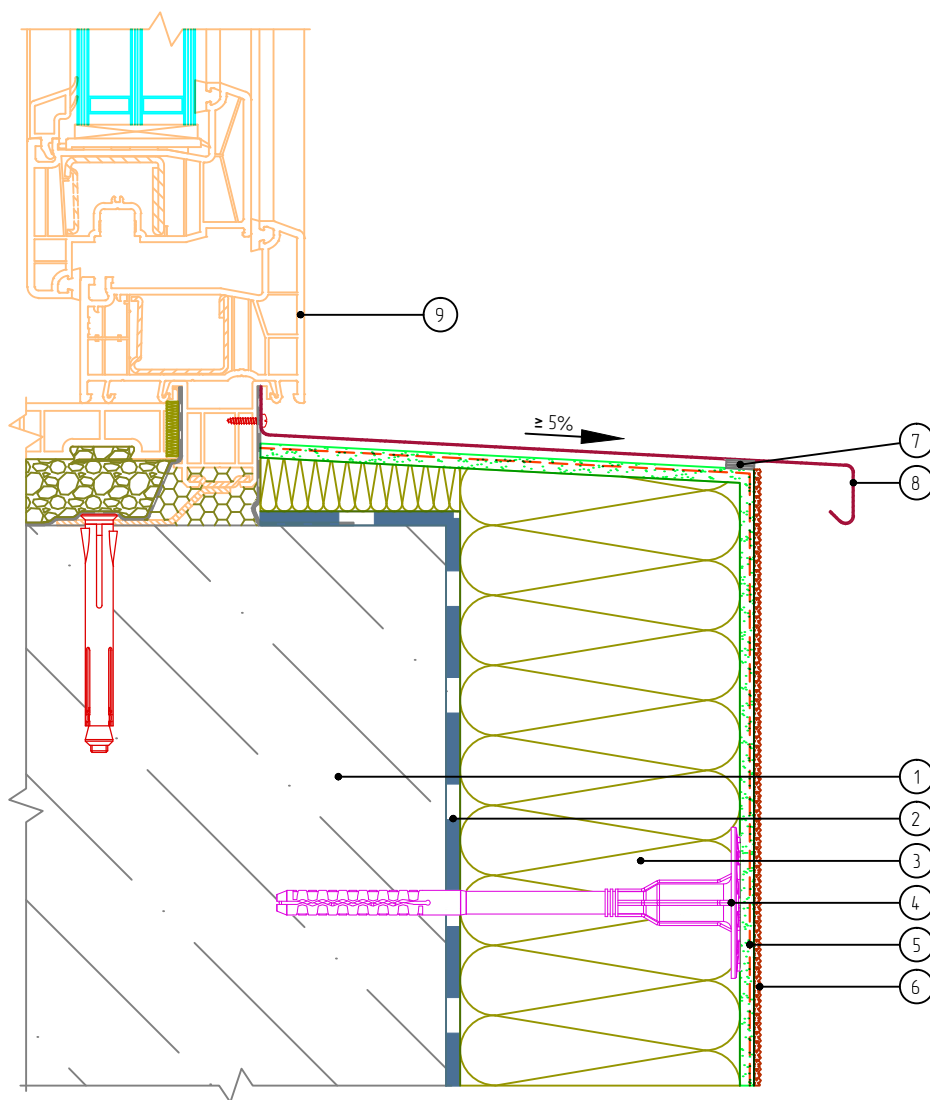


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.10	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента           |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Оконный отлив                  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



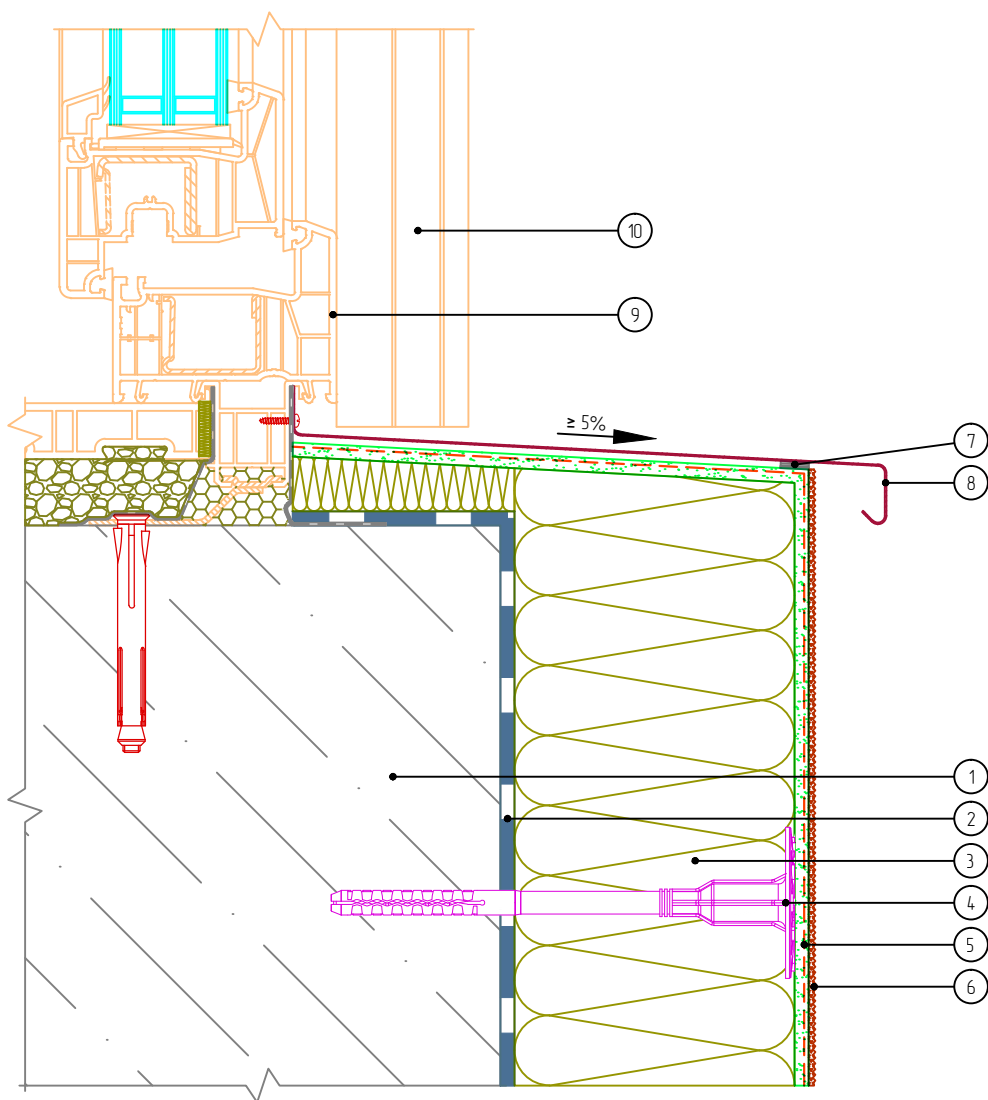
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	7.11	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка        |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента           |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Оконный отлив                  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Оконный блок (показан условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Направляющая рольставни       |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к оконному проему. Оконный отлив. Вариант 4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



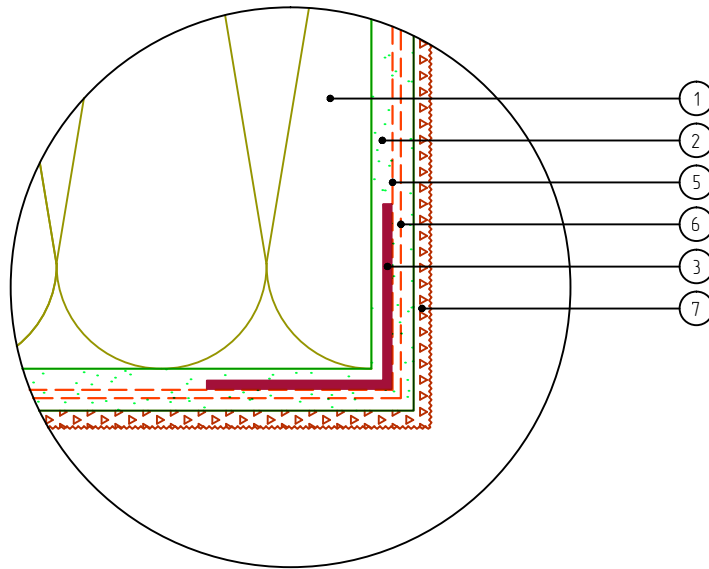
BAUMIT Mineral

baumit.com

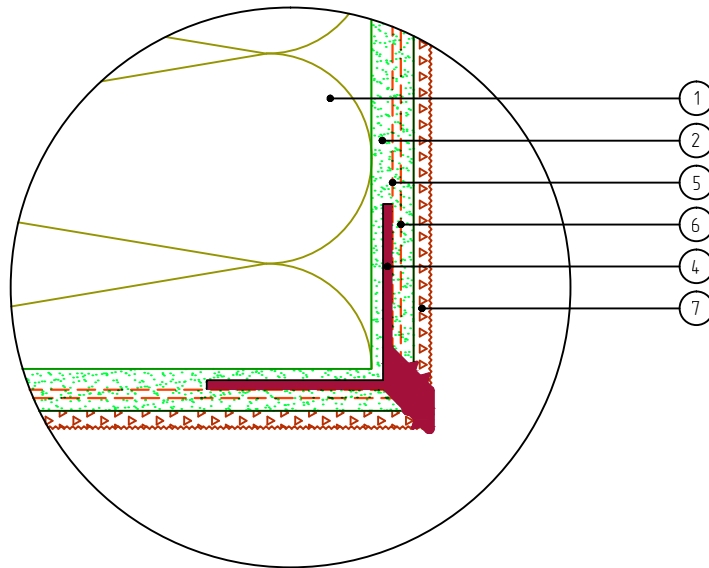
Стадия	Лист	Листов
	7.12	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

Вариант 1



Вариант 2



- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. Минераловатная плита          | 5. Сетка интегрированная на угловой элемент |
| 2. Армирующий состав             | 6. Сетка из стекловолокна                   |
| 3. Угловой элемент с сеткой      | 7. Декоративная штукатурка                  |
| 4. Угловой элемент с капельником |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Формирование системы на углах проемов

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

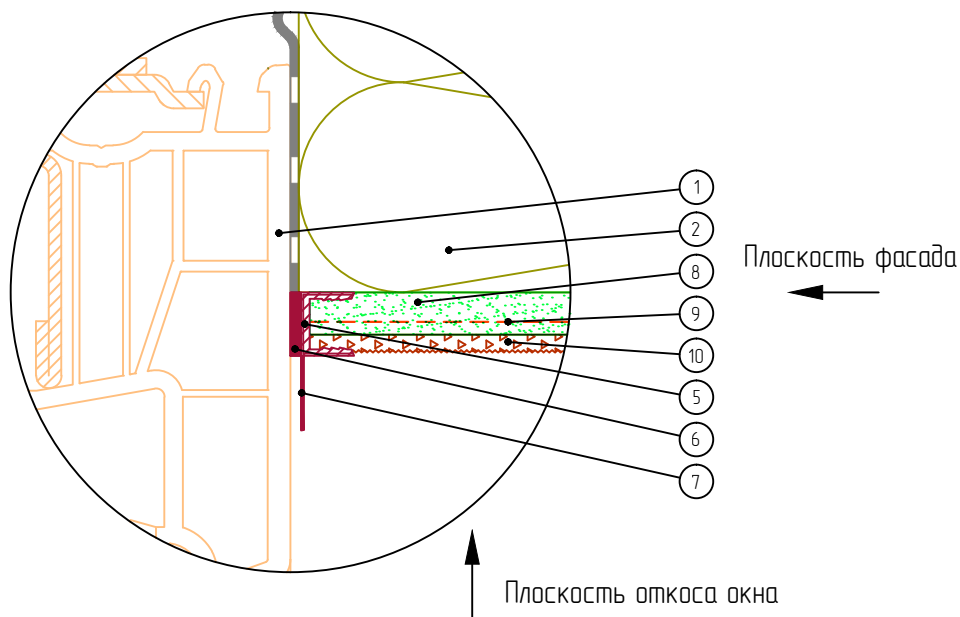


BAUMIT Mineral

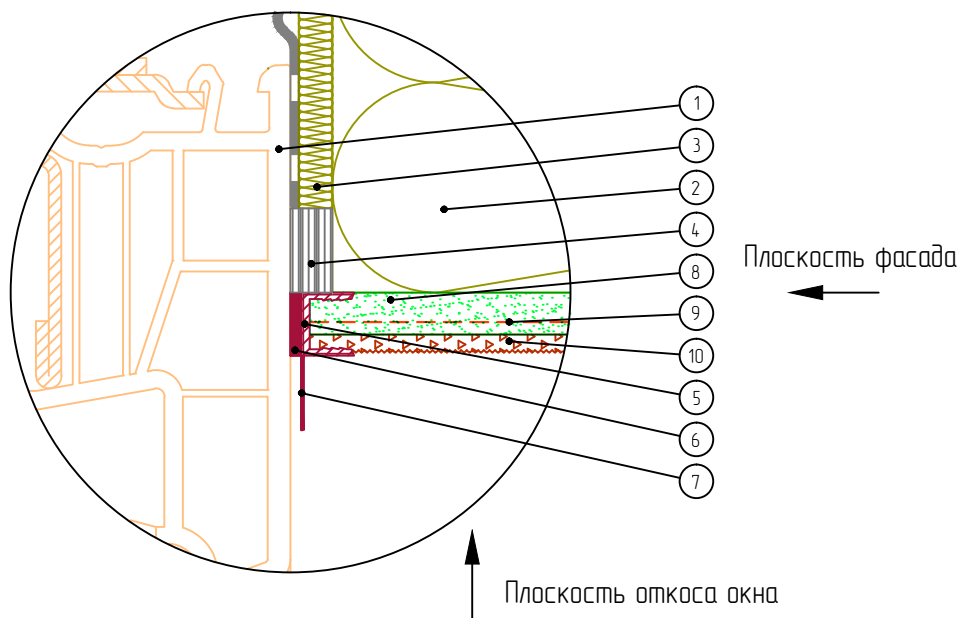
Стадия	Лист	Листов
	7.13	7.18
ООО «Баумит» www.baumit.ru		



Вариант 1



Вариант 2



1. Оконный блок (показан условно)
2. Минераловатная плита
3. Вставка из минераловатной плиты
4. Уплотнительная лента
5. Профиль оконного примыкания

6. Клеевой слой профиля примыкания
7. Защитный элемент профиля
8. Армирующий состав
9. Сетка из стекловолокна
10. Декоративная штукатурка

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к оконным проемам

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

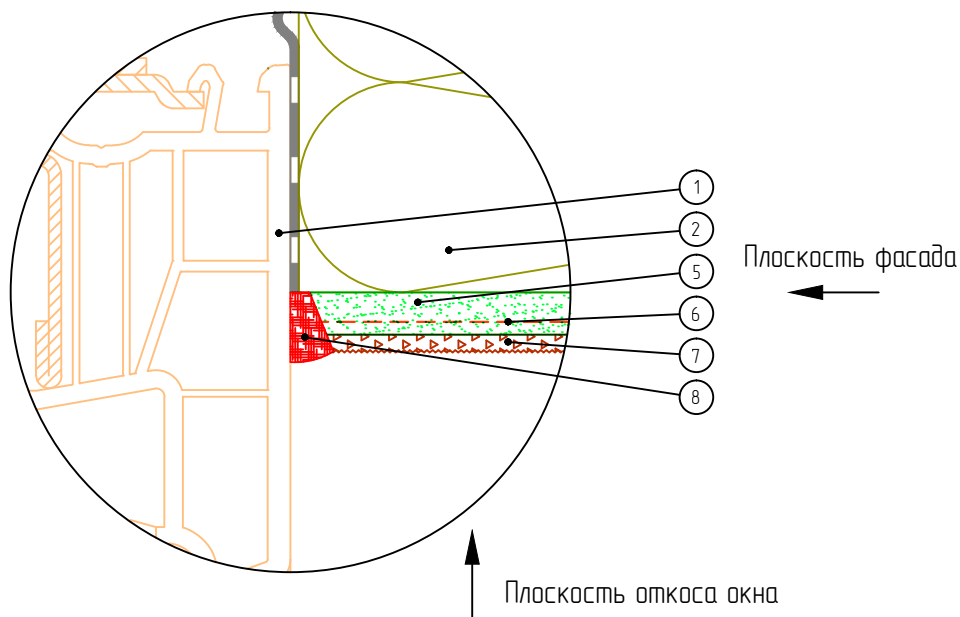


BAUMIT Mineral

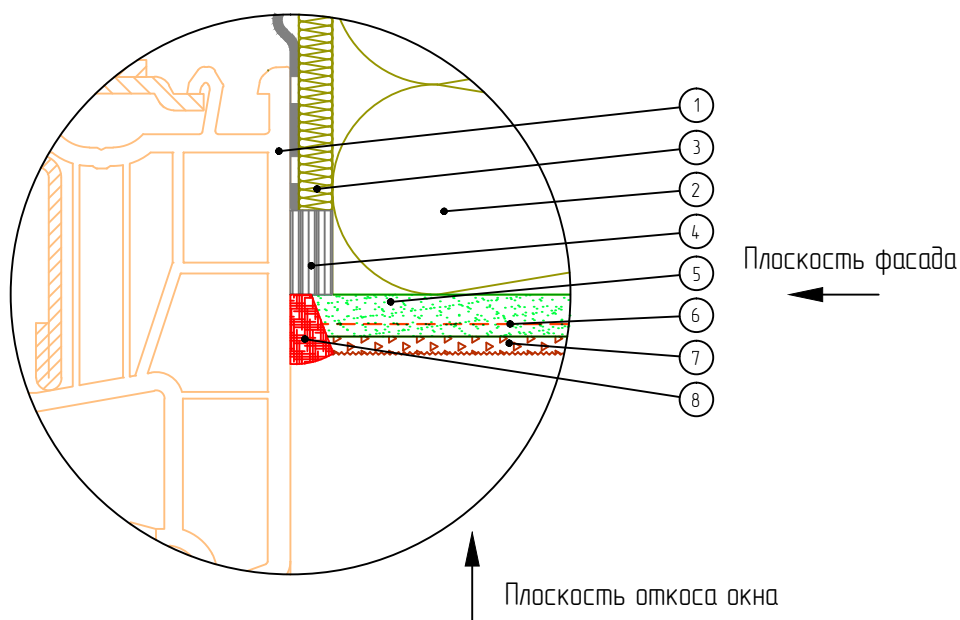
Стадия	Лист	Листов
	7.14	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

Вариант 3



Вариант 4



- 1. Оконный блок (показан условно)
- 2. Минераловатная плита
- 3. Вставка из минераловатной плиты
- 4. Уплотнительная лента

- 5. Армирующий состав
- 6. Сетка из стекловолокна
- 7. Декоративная штукатурка
- 8. Фасадный герметик

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к оконным проемам

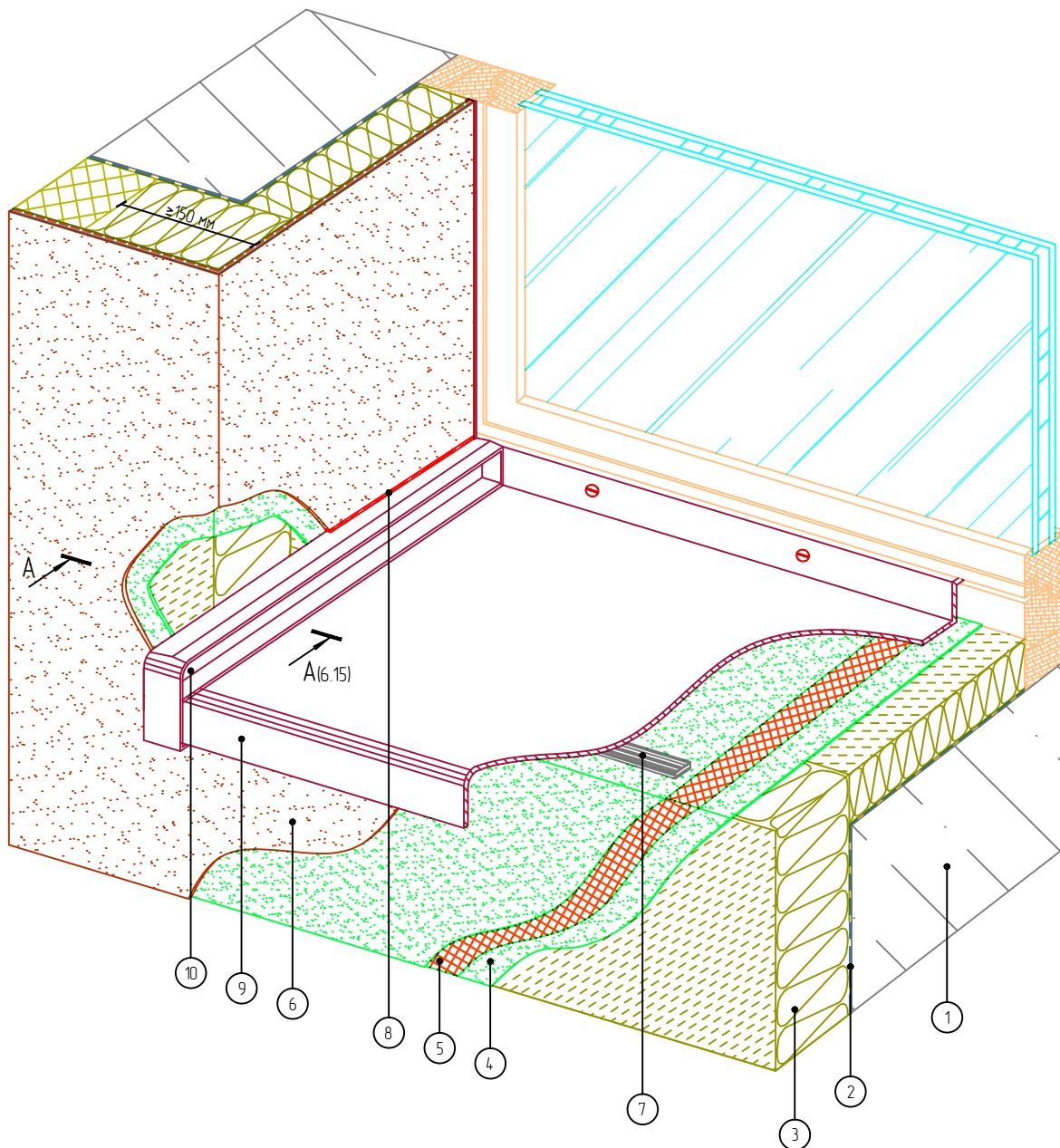
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.15	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. Основание              | 6. Декоративная штукатурка |
| 2. Клеевой слой           | 7. Уплотнительная лента    |
| 3. Минераловатная плита   | 8. Фасадный герметик       |
| 4. Армированный слой      | 9. Оконный отлив           |
| 5. Сетка из стекловолокна | 10. Заглушка отлива        |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы в районе оконного отлива (Вариант 1)

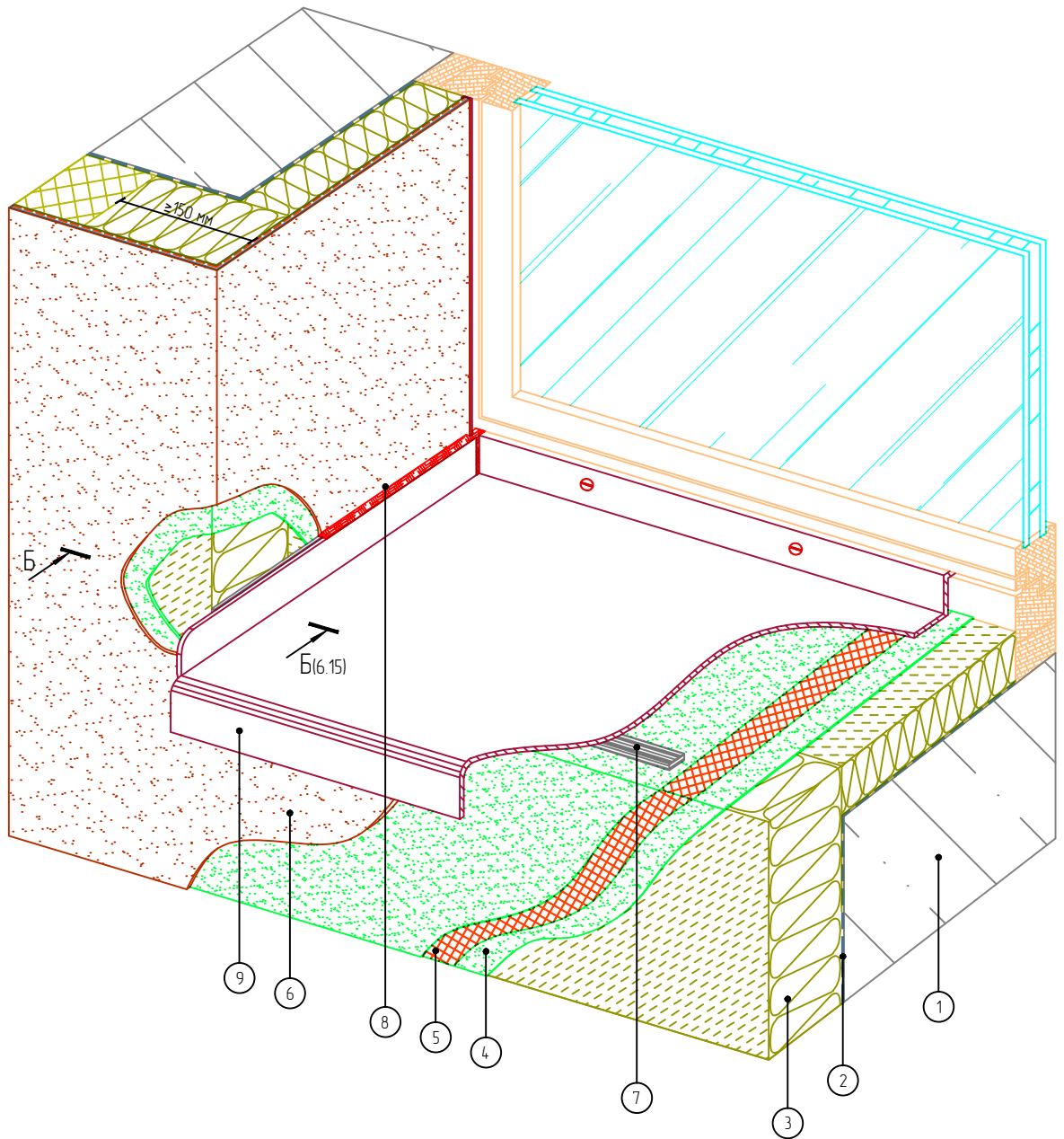
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.16	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



- |                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| 1. Основание              | 6. Декоративная штукатурка |
| 2. Клеевой слой           | 7. Уплотнительная лента    |
| 3. Минераловатная плита   | 8. Фасадный герметик       |
| 4. Армированный слой      | 9. Оконный отлив           |
| 5. Сетка из стекловолокна |                            |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство системы в районе оконного отлива (Вариант 2)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

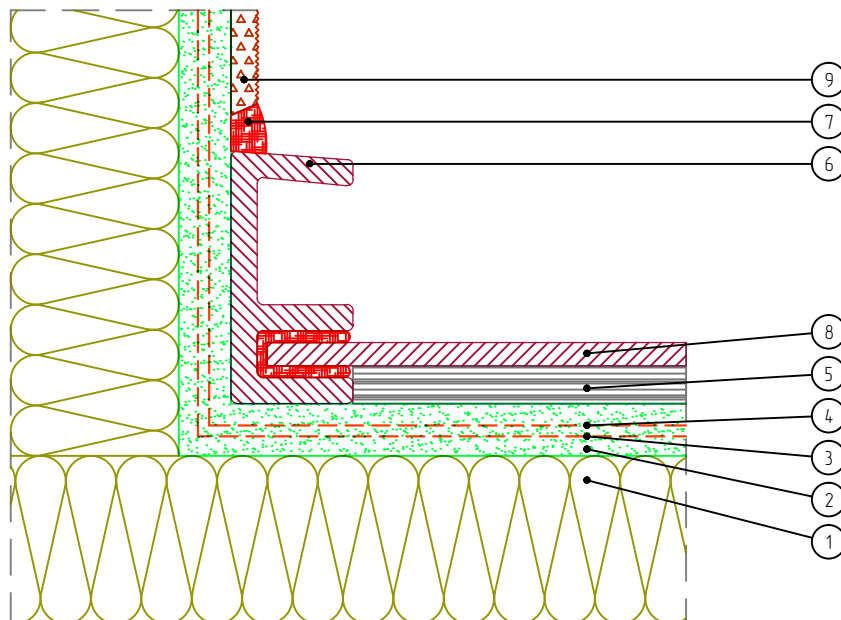


BAUMIT Mineral

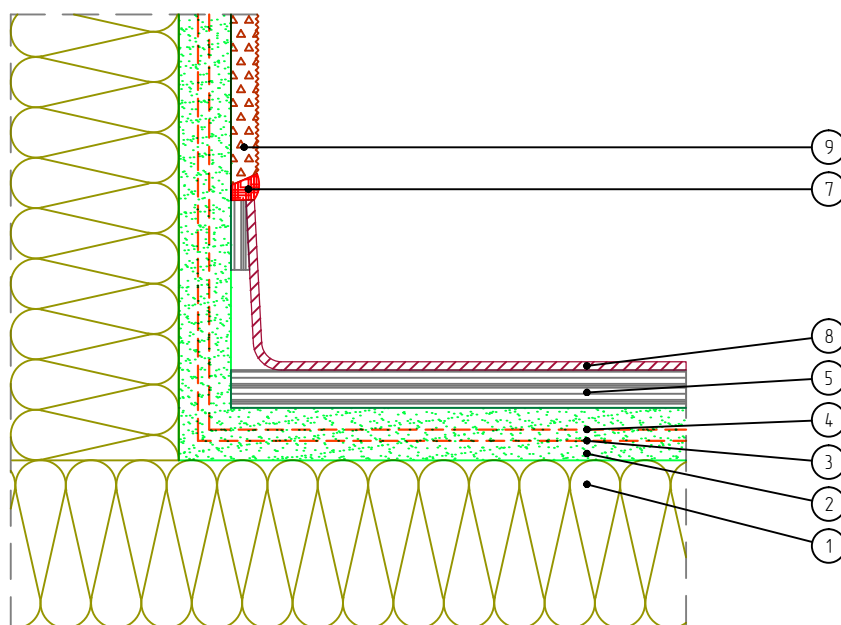
Стадия	Лист	Листов
	7.17	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

A - A



Б - Б



- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 1. Минераловатная плита                            | 5. Уплотнительная лента    |
| 2. Армирующий состав                               | 6. Заглушка отлива         |
| 3. Узловой усиливающий элемент из армирующей сетки | 7. Фасадный герметик       |
| 4. Сетка из стекловолокна                          | 8. Оконный отлив           |
|  | 9. Декоративная штукатурка |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к оконным отливам. Разрезы А, Б

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

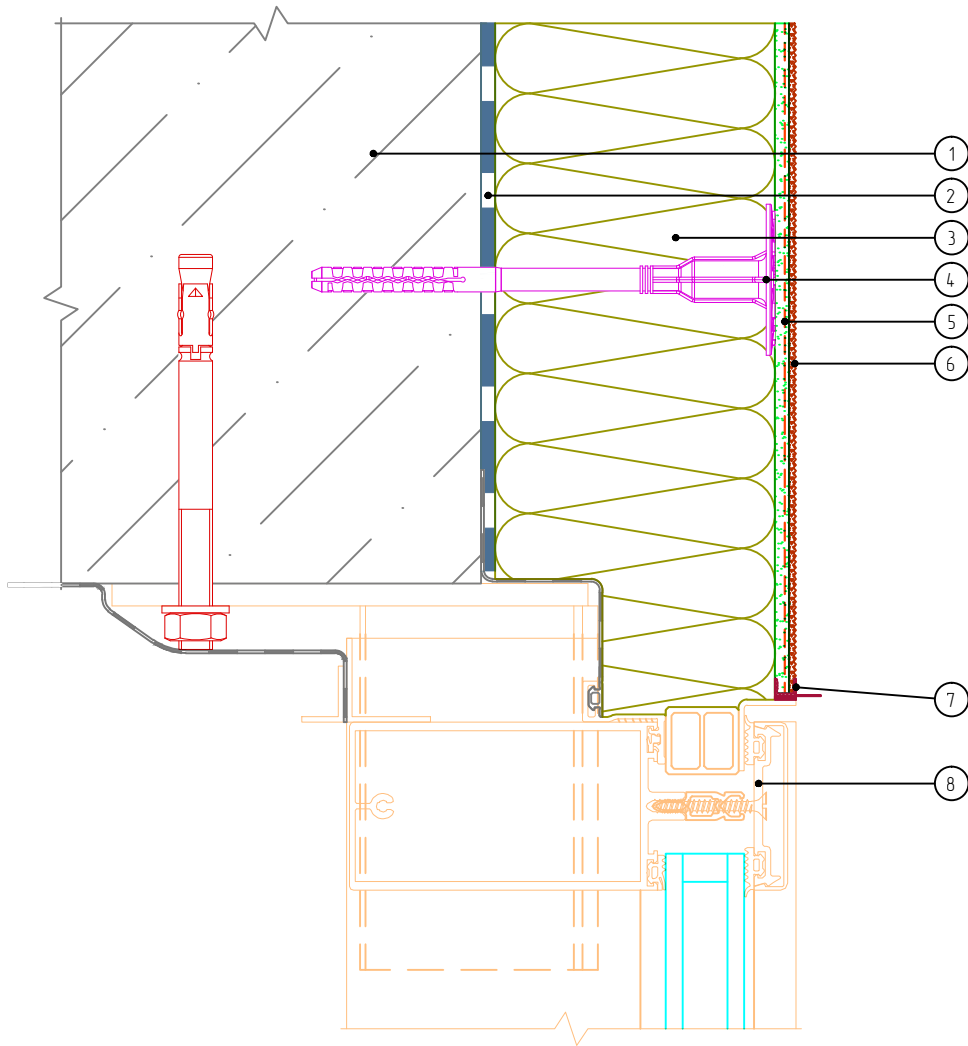


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	7.18	7.18

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                  |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Профиль примыкания                       |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Витражная конструкция (показана условно) |
| 4. Тарельчатый дюбель                          |   |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к витражу. Верхний откос

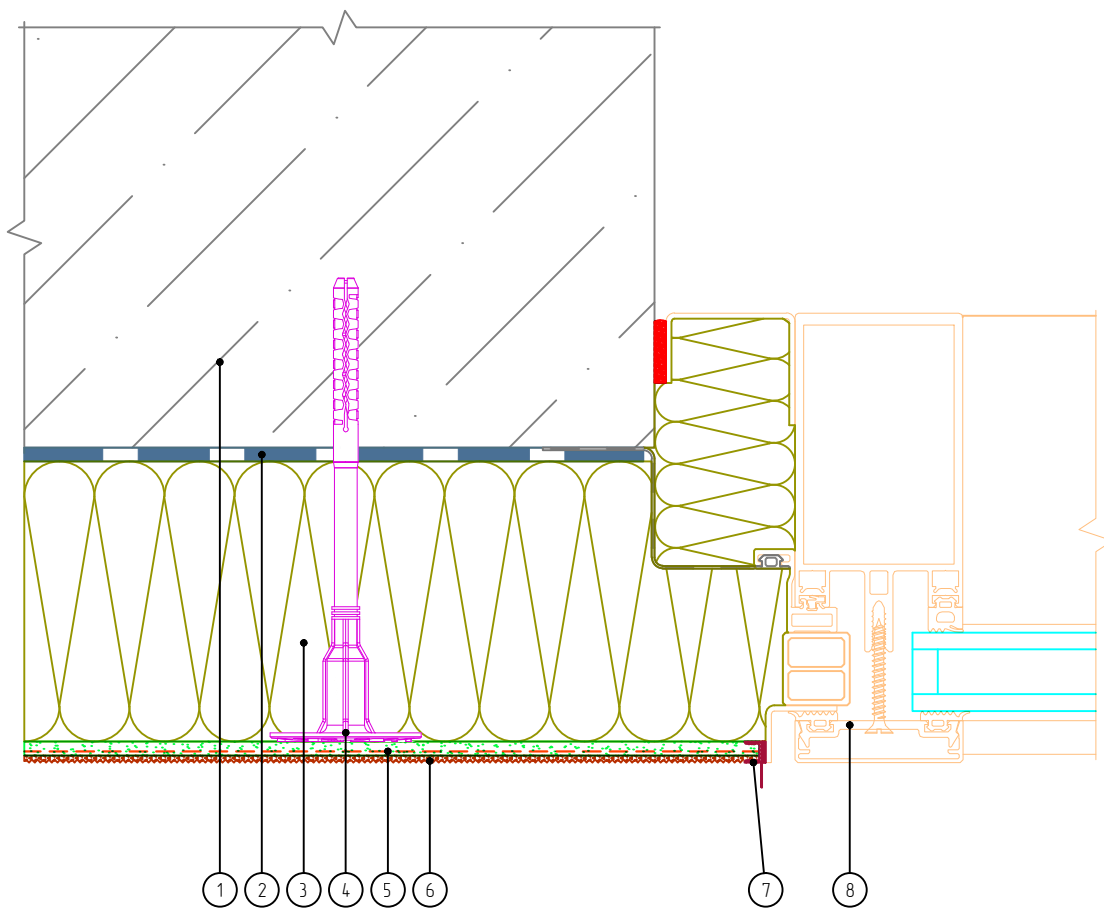
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	8.1	8.2
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                  |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Профиль примыкания                       |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Витражная конструкция (показана условно) |
| 4. Тарельчатый дюбель                          |   |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание к витражу. Боковой откос

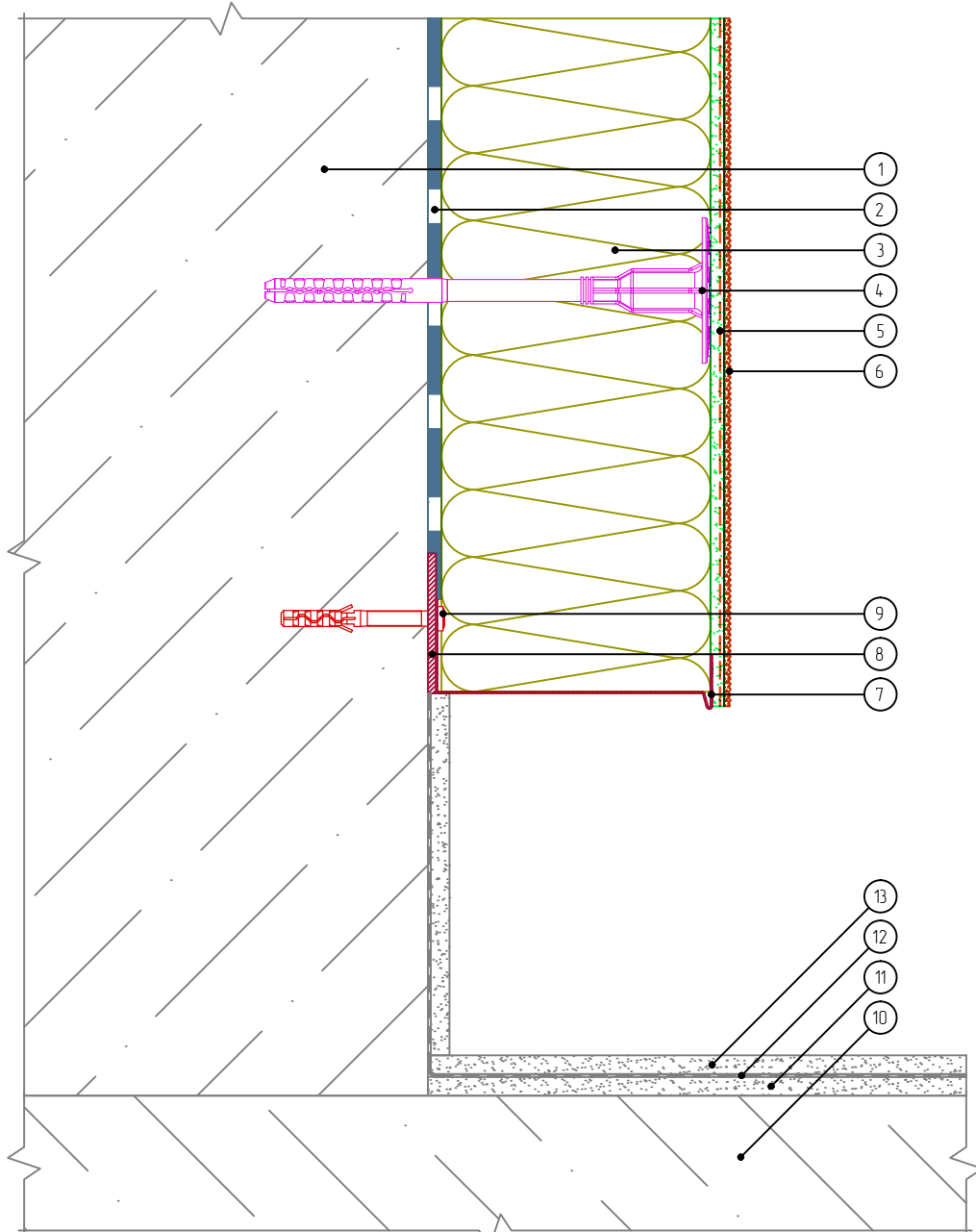
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	8.2	8.2
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 1. Основание                                   | 7. Цокольный профиль             |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Компенсатор неровности фасада |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Анкерный дюбель               |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Балконная плита              |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Стяжка                       |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 12. Гидроизоляционный слой       |
|  | 13. Финишный слой                |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (закрытый балкон)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

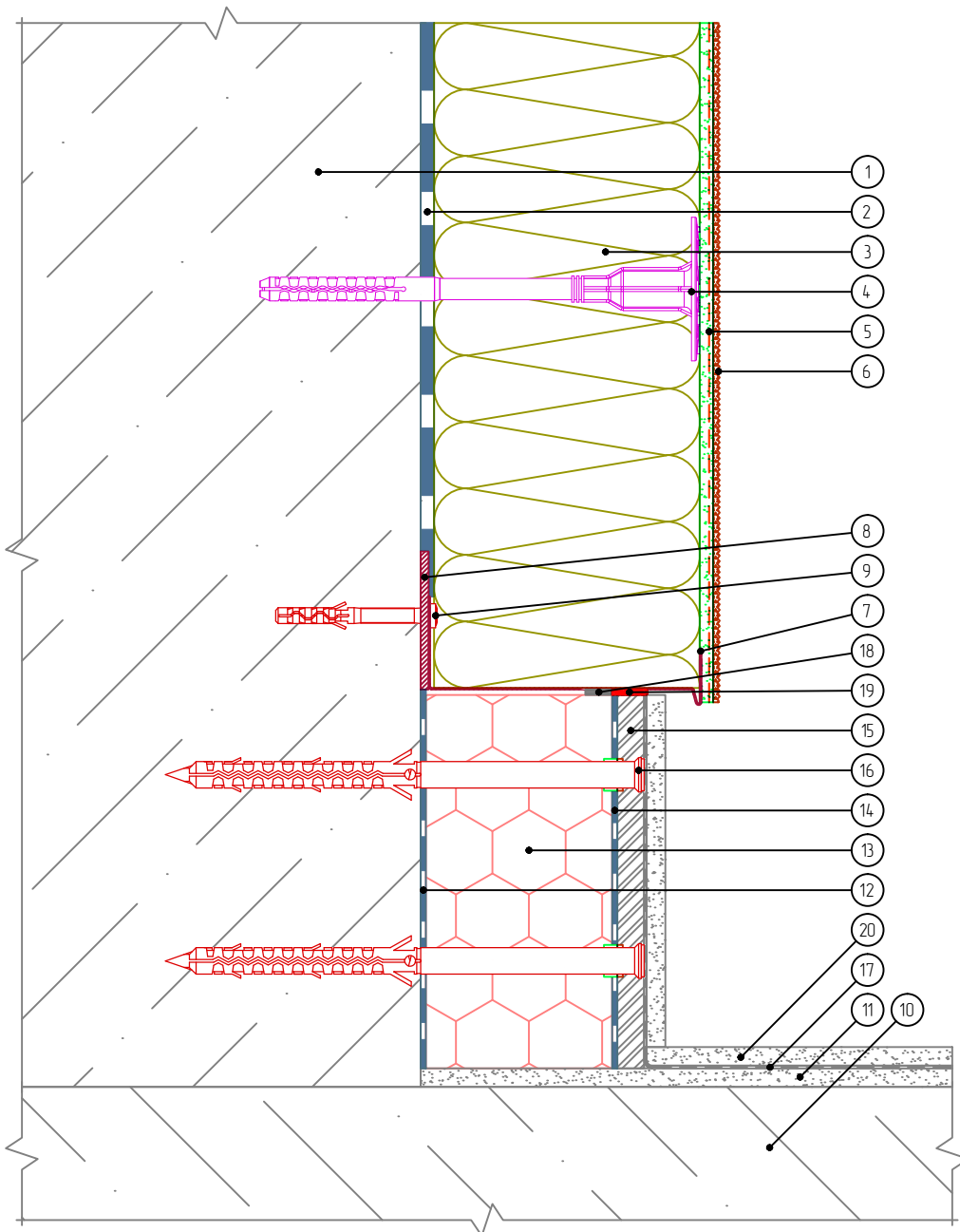
baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	9.1	9.6

000 «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- |  |   |                            |
|--|---|----------------------------|
| 1. Основание                                   | 8. Компенсатор неровности фасада          | 15. Ацеитовая плита        |
| 2. Клеевой слой                                | 9. Анкерный дюбель                        | 16. Рамный дюбель          |
| 3. Минераловатная плита                        | 10. Балконная плита                       | 17. Гидроизоляционный слой |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 11. Стяжка                                | 18. Уплотнительная лента   |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 12. Клей для приклеивания пенополистирола | 19. Фасадный герметик      |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 13. Экструдированный полистирол           | 20. Финишный слой          |
| 7. Цокольный профиль                           | 14. Клей для плитки                       |                            |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (открытый балкон)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

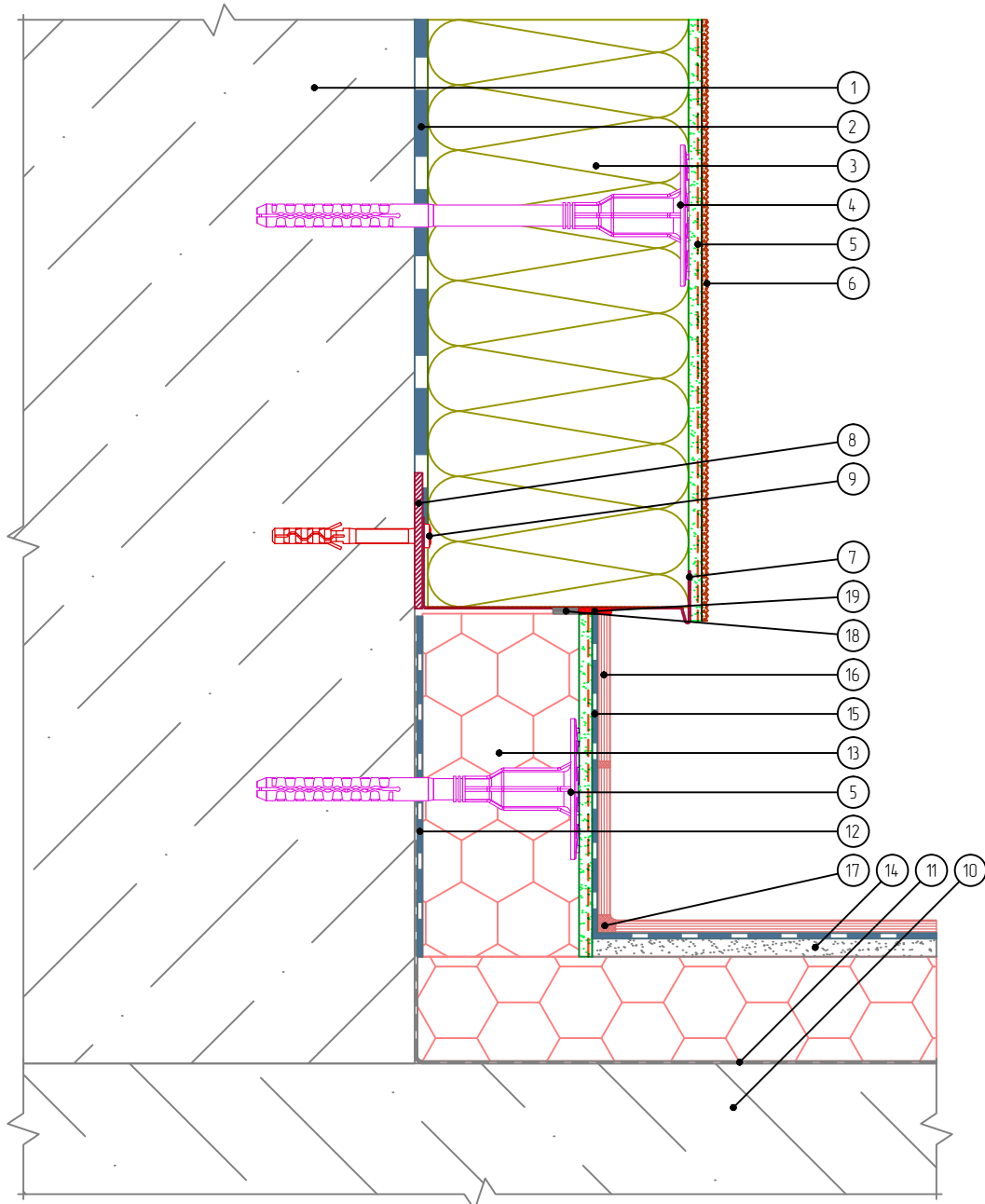


**BAUMIT Mineral**

Стандия	Лист	Листов
	9.2	9.6

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |   |                          |
|--|---|--------------------------|
| 1. Основание                                   | 8. Компенсатор неровности фасада          | 15. Клей для плитки      |
| 2. Клеевой слой                                | 9. Анкерный дюбель                        | 16. Декоративная плитка  |
| 3. Минераловатная плита                        | 10. Балконная плита                       | 17. Шовный заполнитель   |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 11. Гидроизоляционный слой                | 18. Уплотнительная лента |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 12. Клей для приклеивания пенополистирола | 19. Фасадный герметик    |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 13. Экструдированный полистирол           |                          |
| 7. Цокольный профиль                           | 14. Стяжка                                |                          |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к утепляемой балконной плите (открытый балкон)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

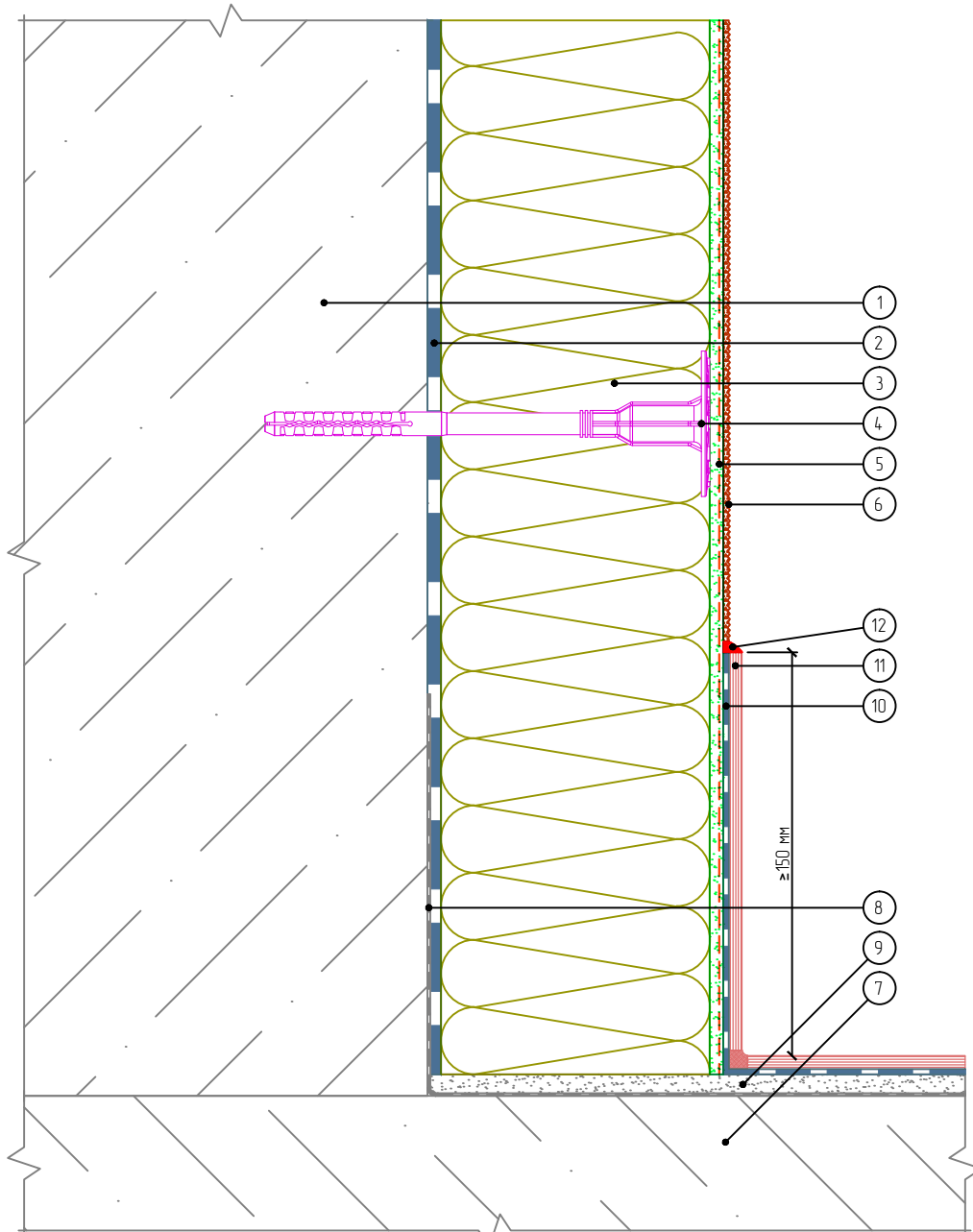


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	9.3	9.6

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                           |
|--|---------------------------|
| 1. Основание                                   | 7. Балконная плита        |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Гидроизоляционный слой |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Стяжка                 |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Клей для плитки       |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Декоративная плитка   |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 12. Фасадный герметик     |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к неутепляемой балконной плите (закрытый балкон, лоджия)

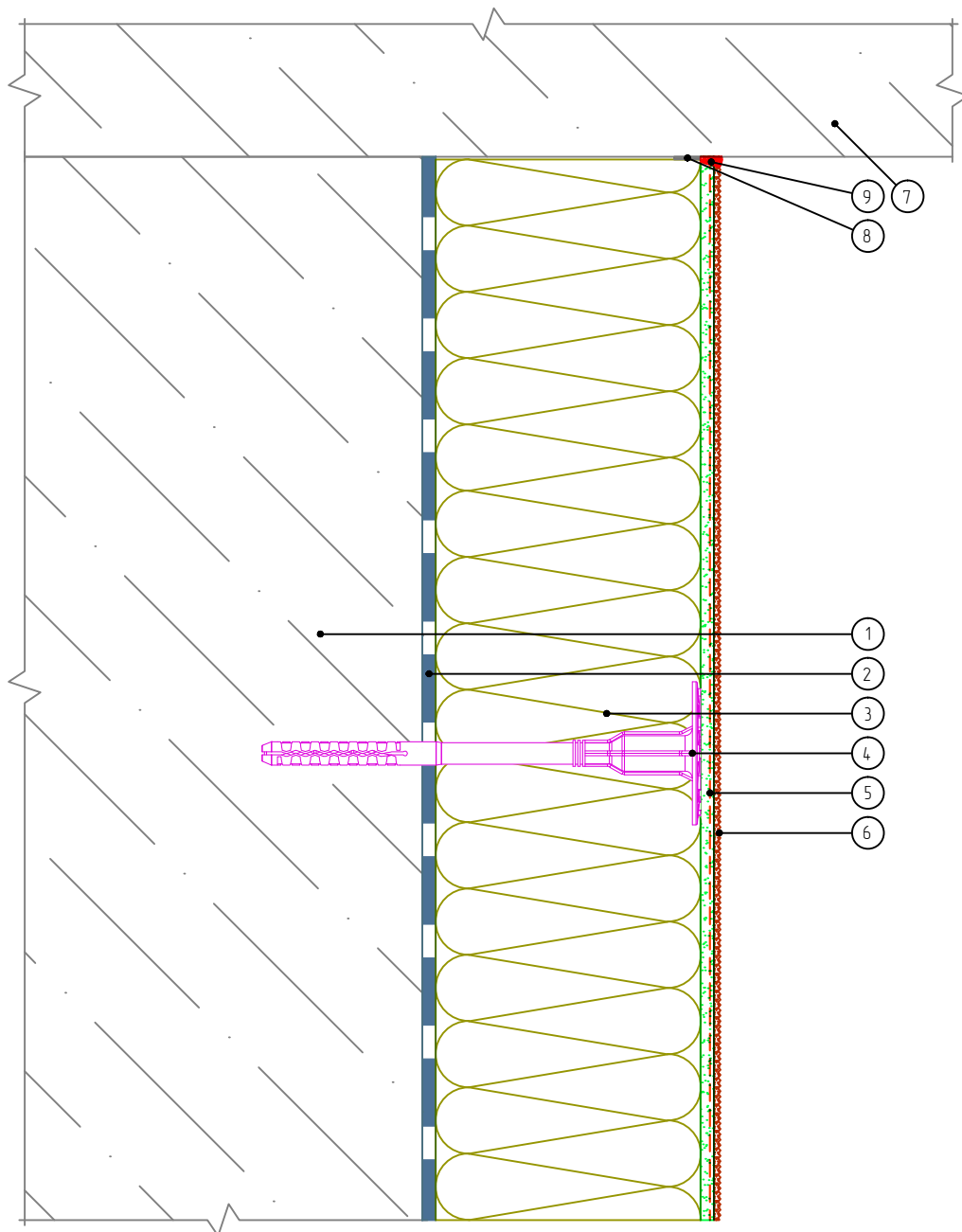
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	9.4	9.6
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Балконная плита         |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Уплотнительная лента    |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Фасадный герметик       |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                            |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к балконной плите снизу

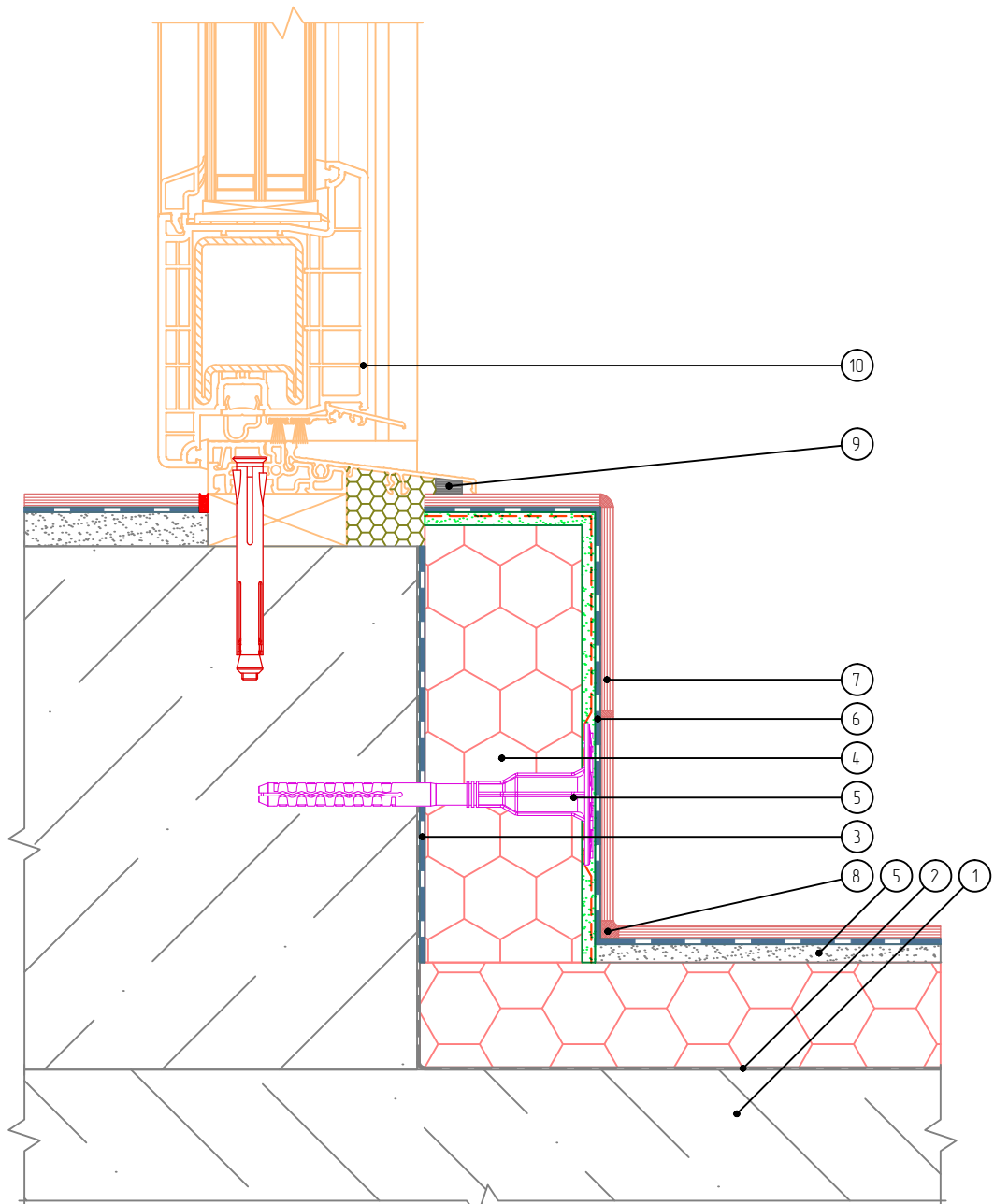
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	9.5	9.6
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |                         |
|--|-------------------------|
| 1. Балконная плита                       | 6. Клей для плитки      |
| 2. Гидроизоляционный слой                | 7. Декоративная плитка  |
| 3. Клей для приклеивания пенополистирола | 8. Шовный наполнитель   |
| 4. Экструдированный полистирол           | 9. Уплотнительная лента |
| 5. Стяжка                                | 10. Балконная дверь     |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к балконной двери

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

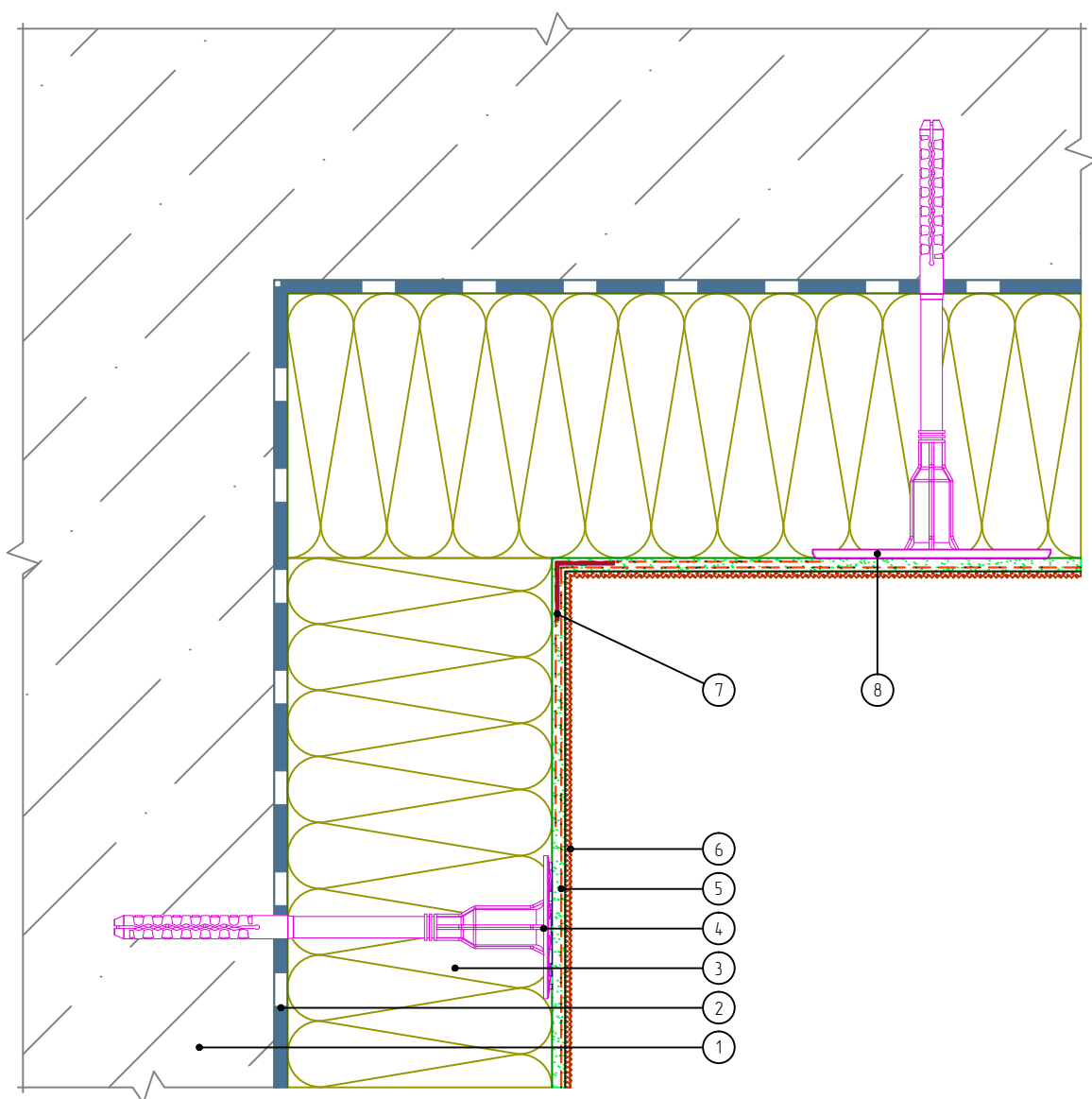


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	9.6	9.6
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                                |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Угловой элемент с сеткой                               |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Расширительный тарельчатый элемент тарельчатого дюбеля |
| 4. Тарельчатый дюбель                          |   |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Утепление горизонтальной поверхности с нижней стороны. Внутренний угол

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

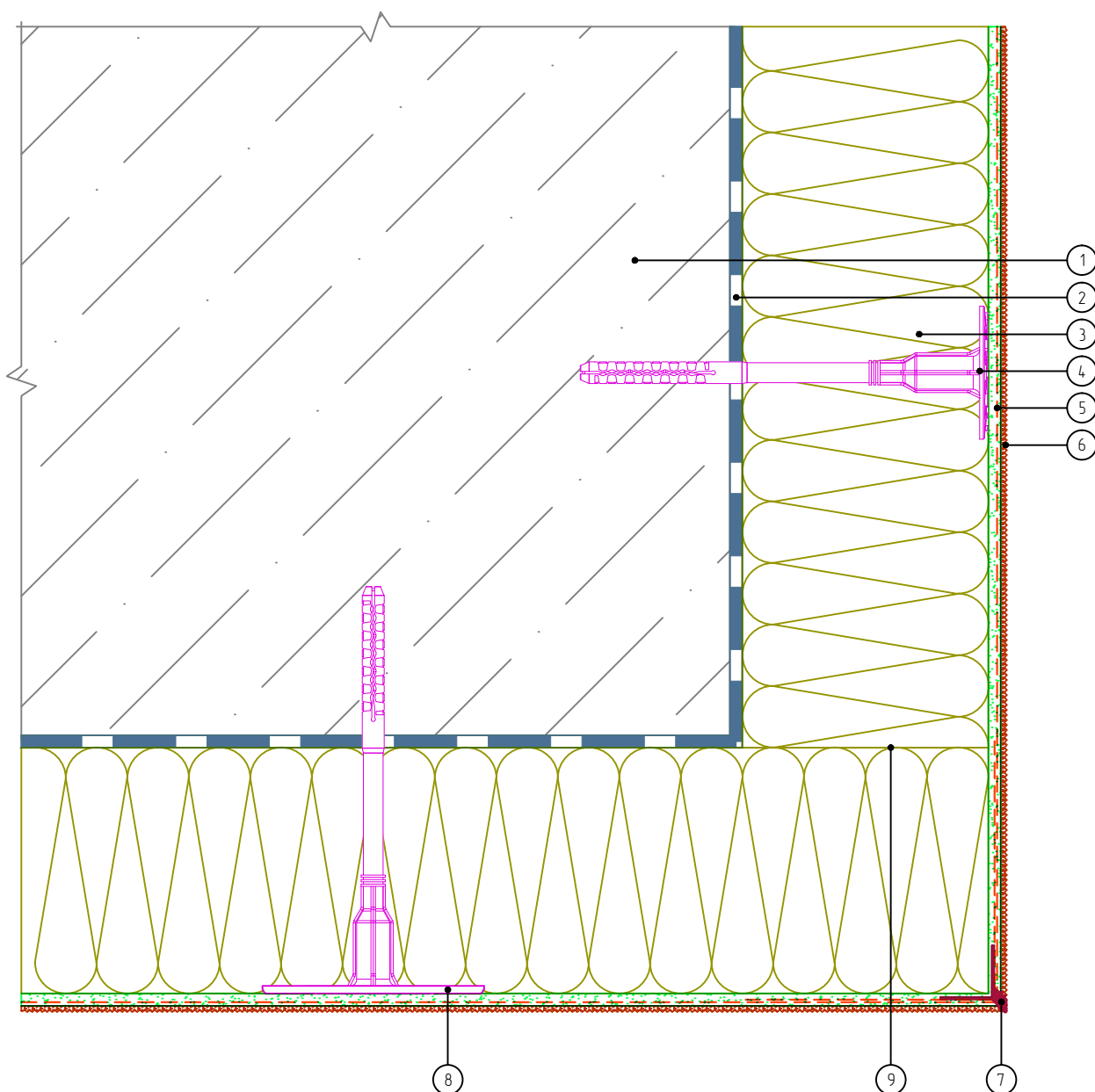


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	10.1	10.2

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                                |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Угловой элемент с капельником                          |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Расширительный тарельчатый элемент тарельчатого дюбеля |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Перевязка плит (аналогично вертикальным углам)         |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Утепление горизонтальной поверхности с нижней стороны. Внешний угол

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

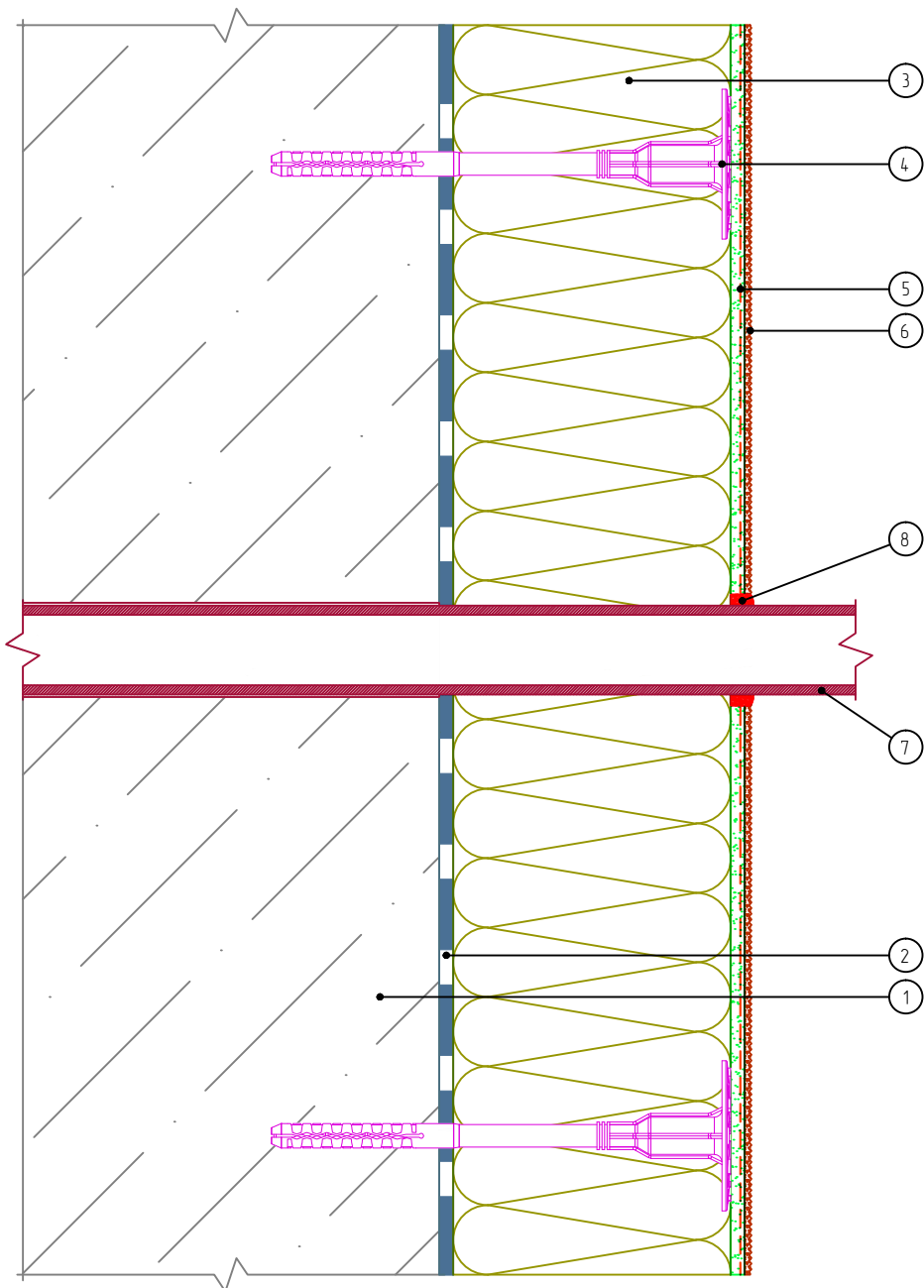


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	10.2	10.2

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка          |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Элемент проходящий через систему |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Фасадный герметик                |
| 4. Тарельчатый дюбель                          |                                     |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |                                     |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к элементу проходящему через систему

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



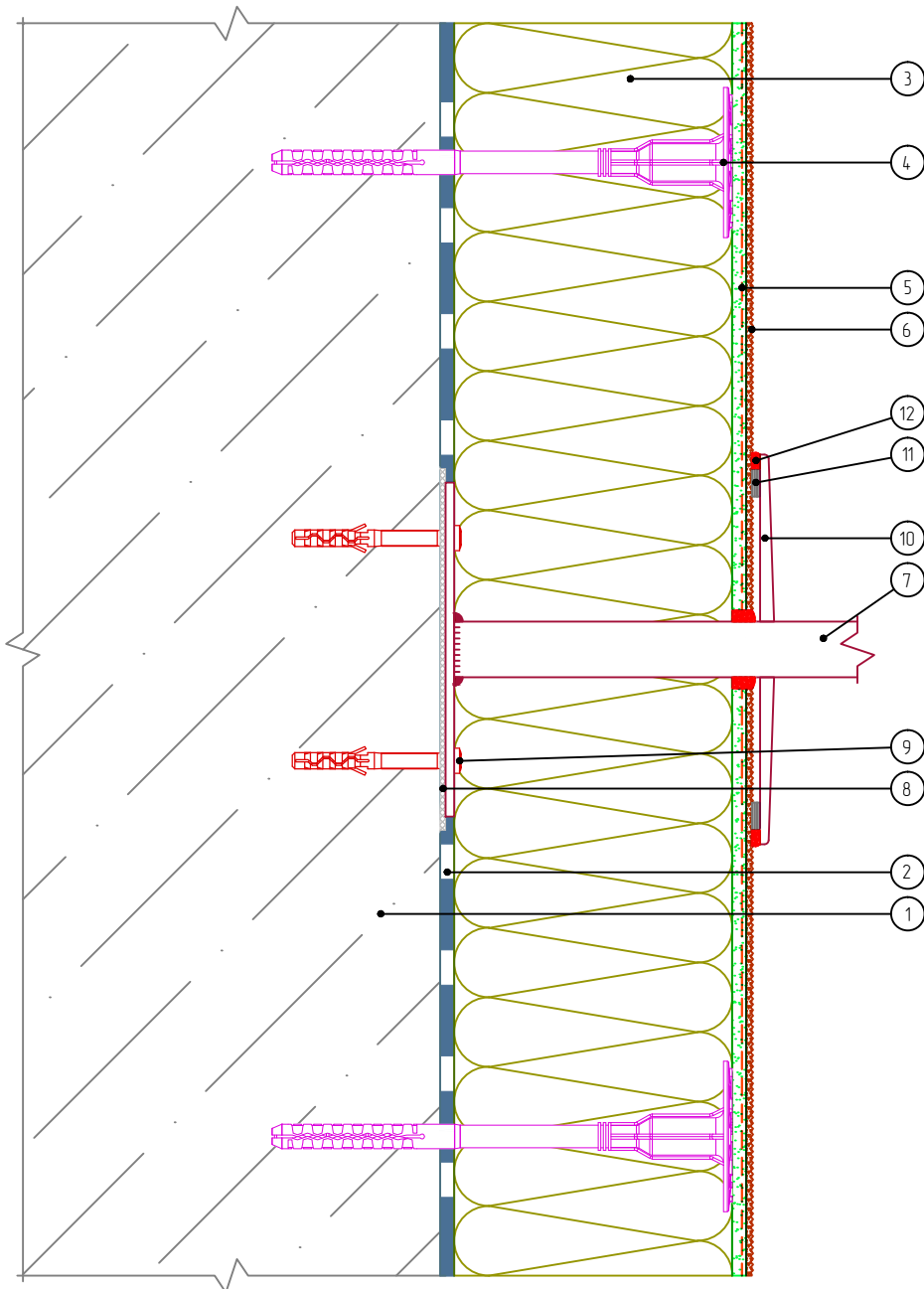
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	11.1	11.6
000 «Баумит» www.baumit.ru		



# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 7. Выносной элемент                          |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Паронитовая прокладка                     |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Дюбель-звезда                             |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Декоративная накладка выносного элемента |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Уплотнительная лента                     |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 12. Фасадный герметик                        |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к выносному элементу крепления

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

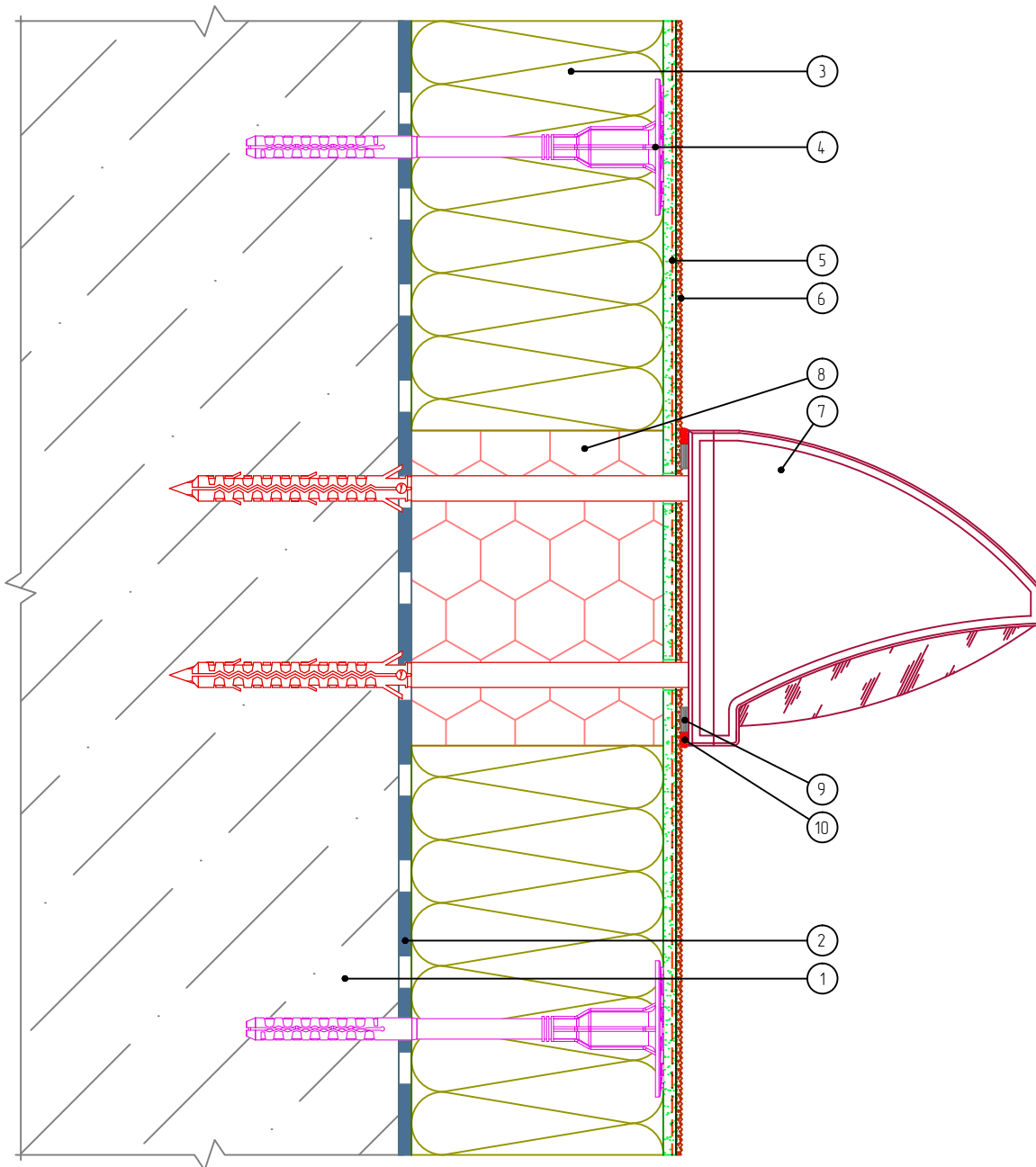


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	11.2	11.6
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита
4. Тарельчатый дюбель
5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна

6. Декоративная штукатурка
7. Осветительный прибор
8. Экструдированный полистирол
9. Уплотнительная лента
10. Фасадный герметик

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к осветительному прибору

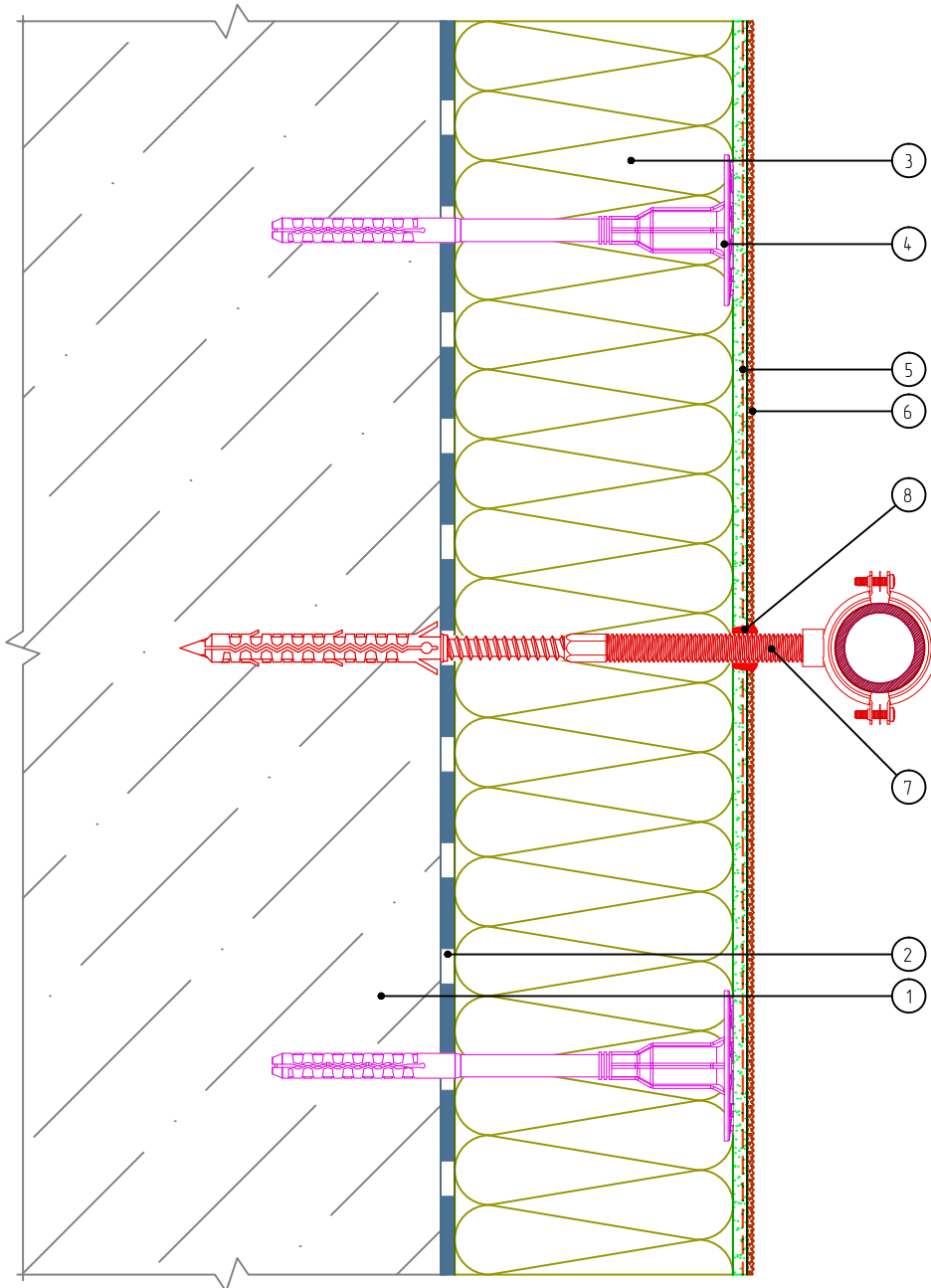
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	11.3	11.6
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка               |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Выносной элемент внешних коммуникаций |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Фасадный герметик                     |
| 4. Тарельчатый дюбель                          |  |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к кронштейну внешних коммуникаций

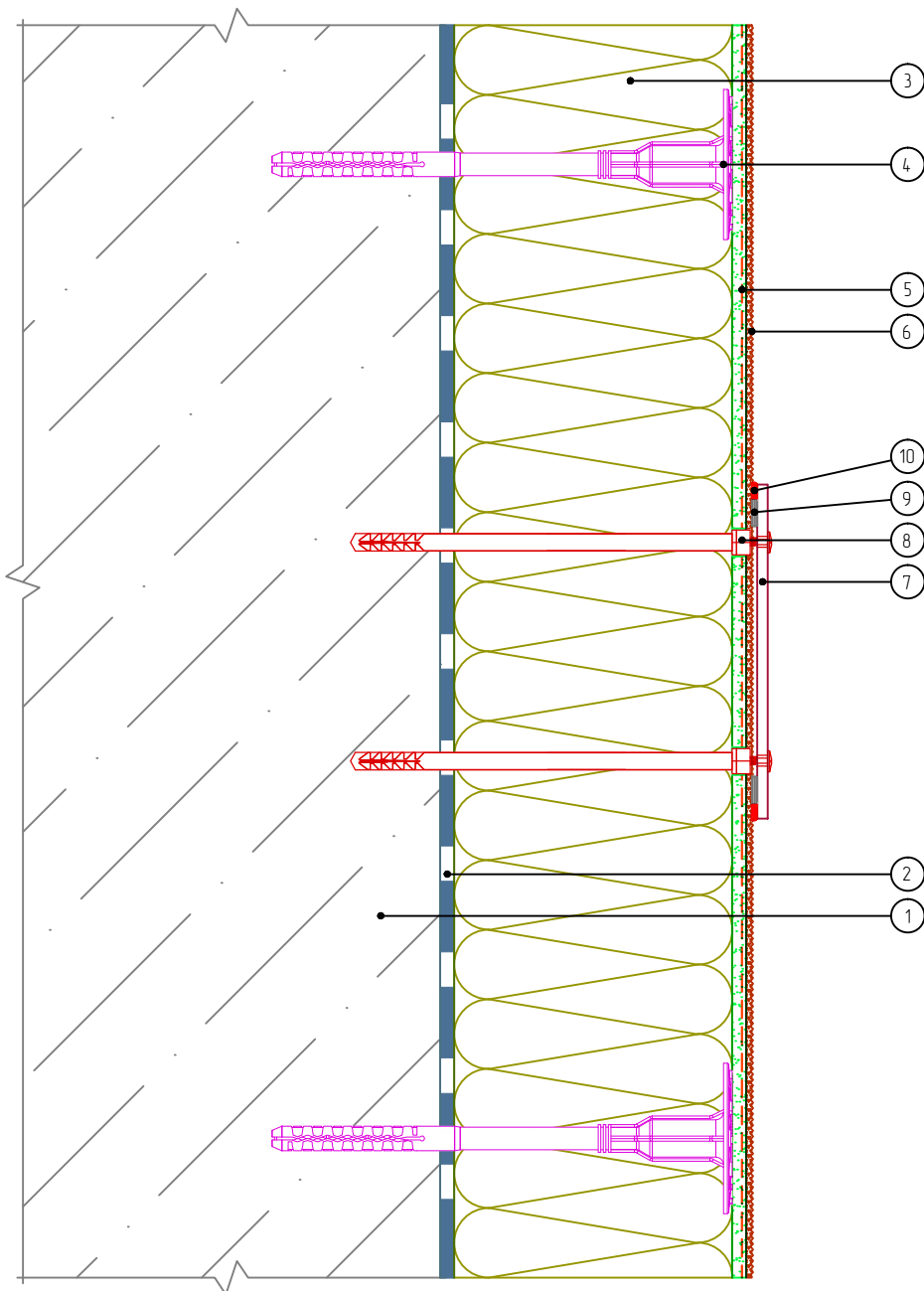
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	11.4	11.6
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита
4. Тарельчатый дюбель
5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна

6. Декоративная штукатурка
7. Информационная табличка
8. Специальный анкерный элемент
9. Уплотнительная лента
10. Фасадный герметик

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к информационным табличкам

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

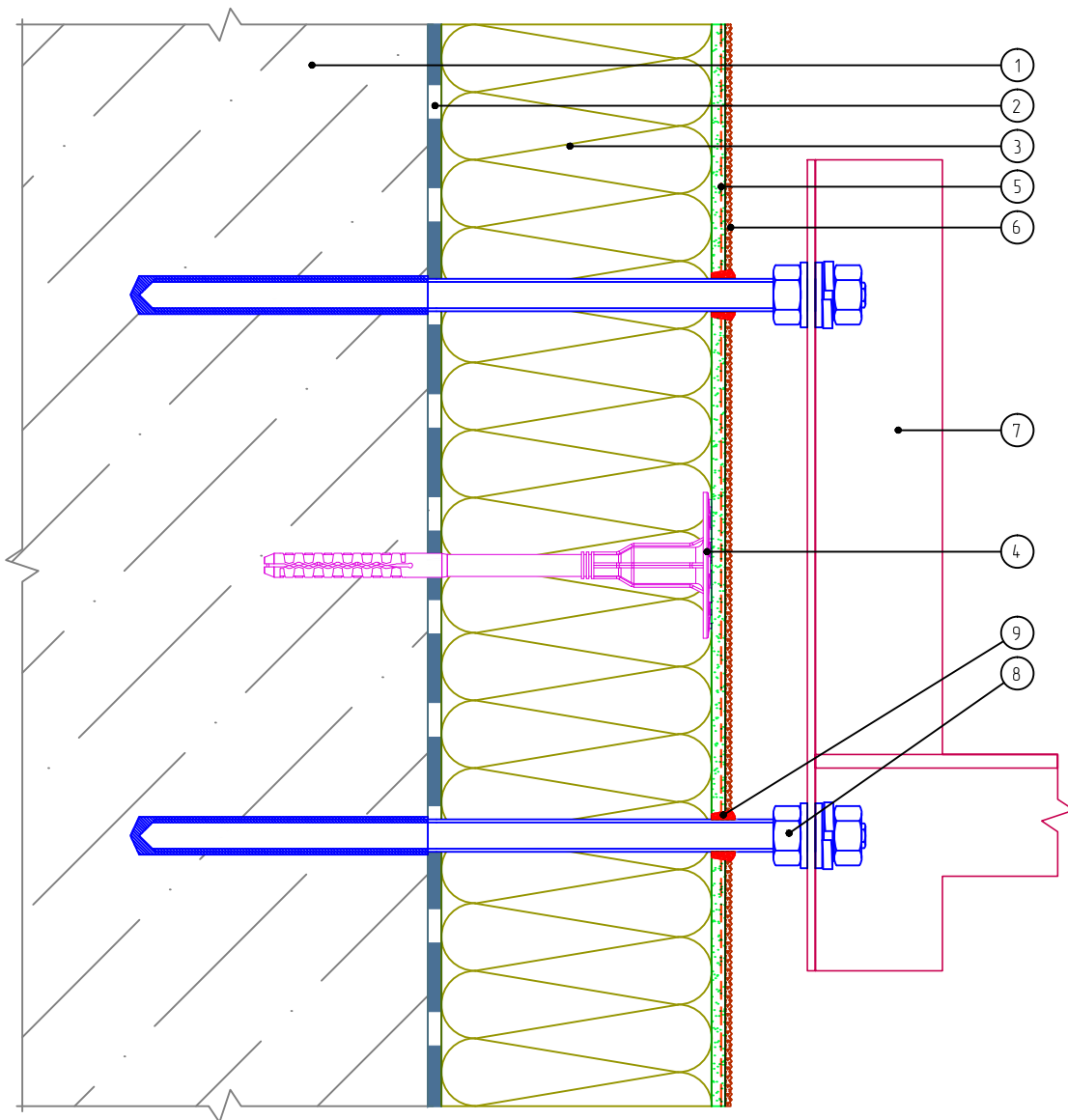


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	11.5	11.6

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

## Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основание (бетон, полнотелый кирпич)</li> <li>2. Клеевой слой</li> <li>3. Минераловатная плита</li> <li>4. Тарельчатый дюбель</li> <li>5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Декоративная штукатурка</li> <li>7. Кронштейн кондиционера</li> <li>8. Химический анкер – Ø шпильки не менее 12мм. Вес блока кондиционера до 30кг</li> <li>9. Фасадный герметик</li> </ol> |
|--|--|

Примечание: диаметр и количество шпилек химических анкеров выбирается по результатам расчета несущей способности исходя из веса внешнего блока кондиционера, высоты установки, ветровой зоны.

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к кронштейну для кондиционера установленному на отnose

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

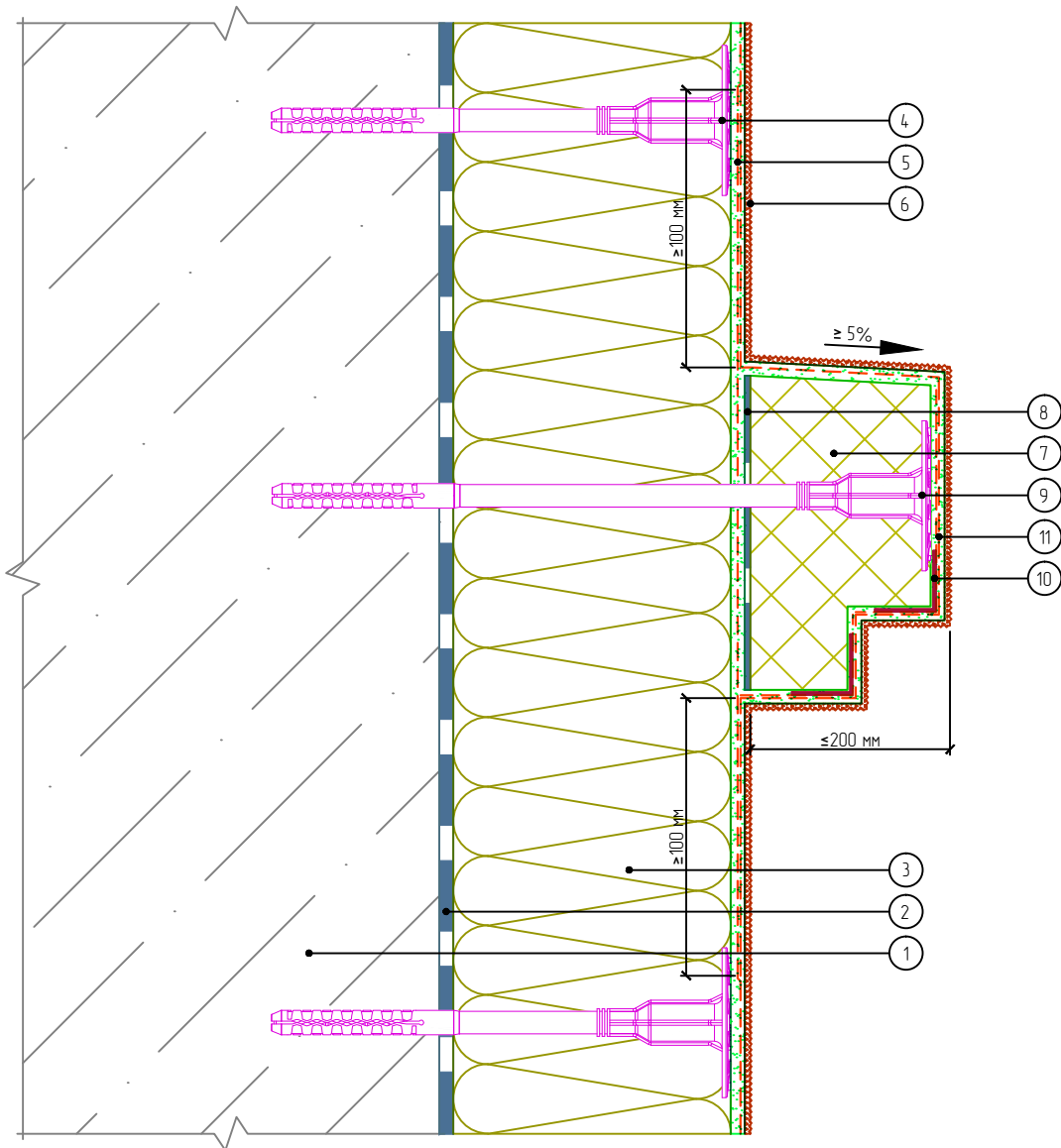


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	11.6	11.6

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 7. Легкий декоративный элемент               |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Клеевой слой декоративного элемента       |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Крепление декоративного элемента          |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Узловой элемент с сеткой                 |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Армированный слой декоративного элемента |
| 6. Декоративная штукатурка                     |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка декоративного элемента. Карниз. Вариант 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



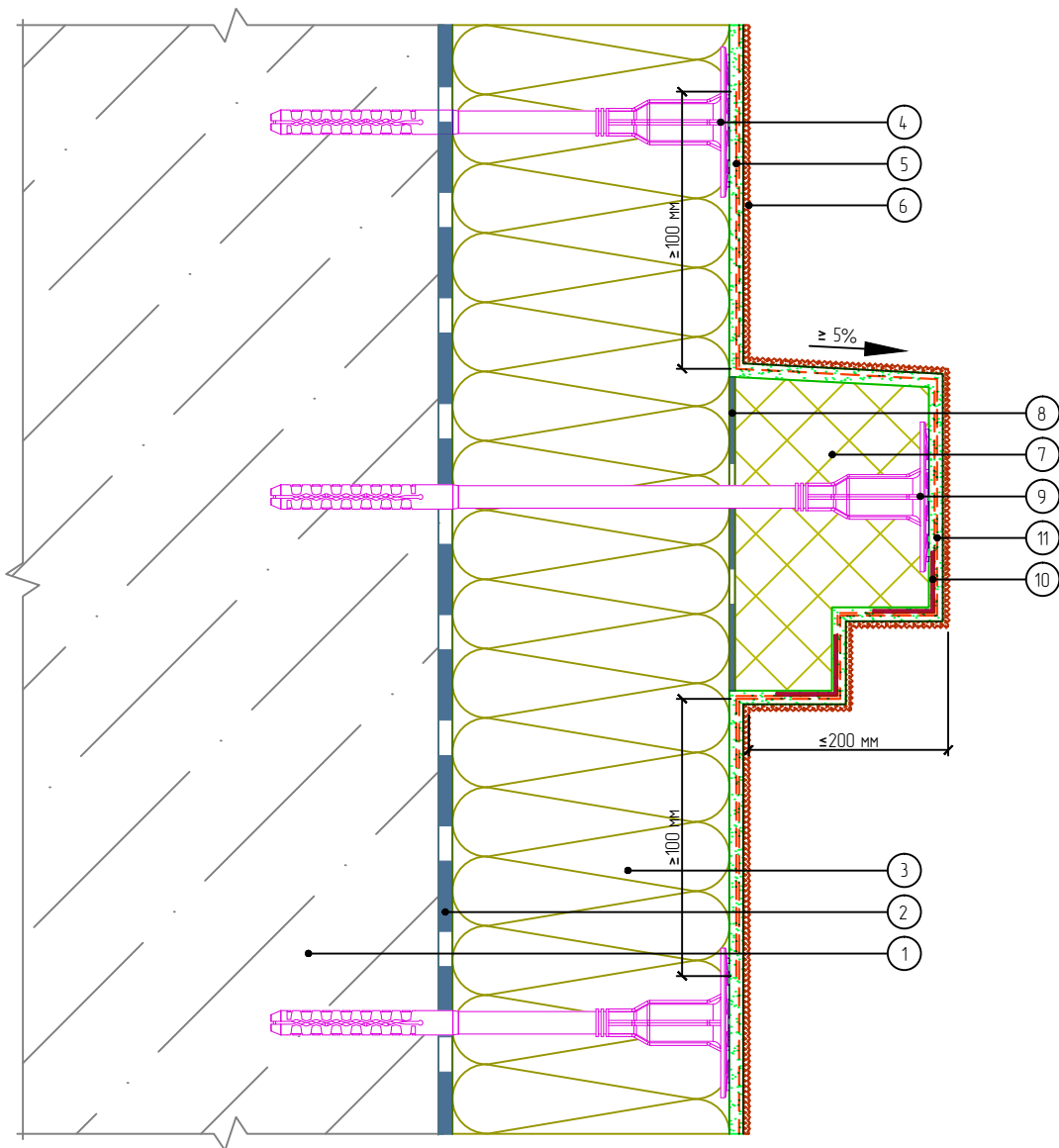
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	12.1	12.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 7. Легкий декоративный элемент               |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Клеевой слой декоративного элемента       |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Крепление декоративного элемента          |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Угловой элемент с сеткой                 |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Армированный слой декоративного элемента |
| 6. Декоративная штукатурка                     |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка декоративного элемента. Карниз. Вариант 2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



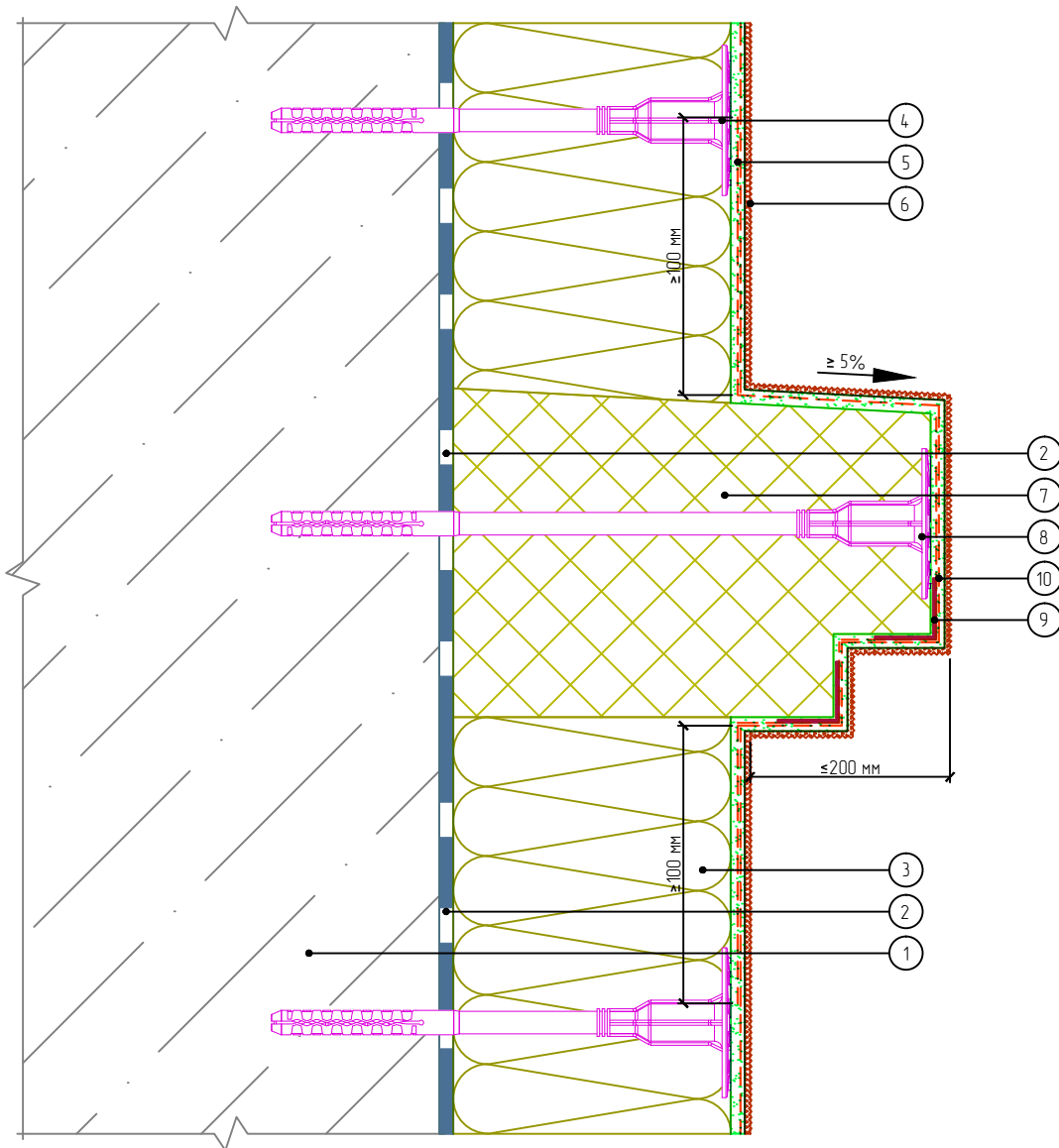
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	12.2	12.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                   |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Легкий декоративный элемент               |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Крепление декоративного элемента          |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Узловой элемент с сеткой                  |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Армированный слой декоративного элемента |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка декоративного элемента. Карниз. Вариант 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

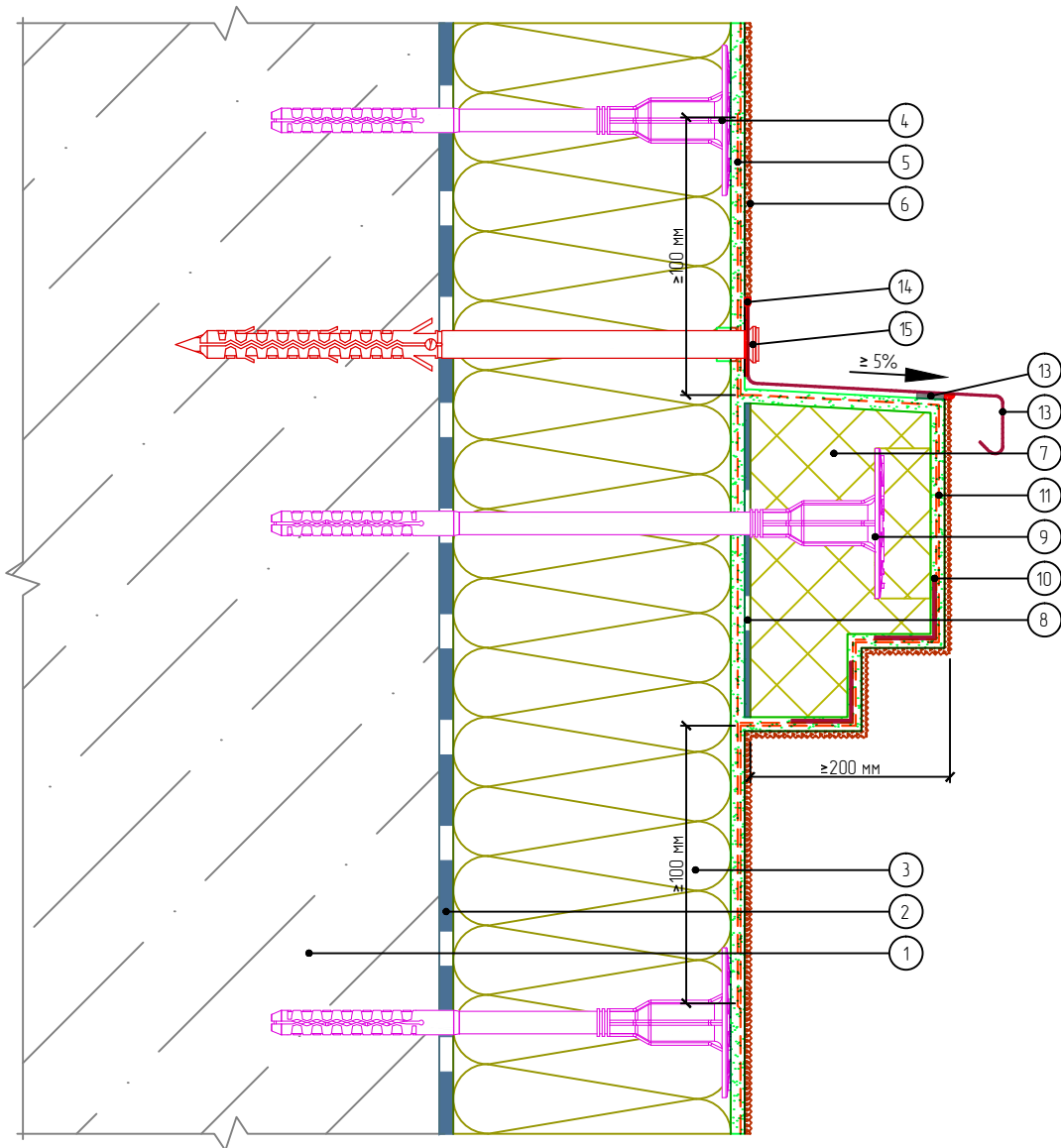
baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	12.3	12.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 9. Крепление декоративного элемента          |
| 2. Клеевой слой                                | 10. Угловой элемент с сеткой                 |
| 3. Минераловатная плита                        | 11. Армированный слой декоративного элемента |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 12. Отлив                                    |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 13. Уплотнительная лента                     |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 14. Фасадный герметик                        |
| 7. Легкий декоративный элемент                 | 15. Анкерный дюбель                          |
| 8. Клеевой слой декоративного элемента         |  |

Согласовано:

Инв. № подл.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка декоративного элемента. Карниз с отливом. Вариант 1

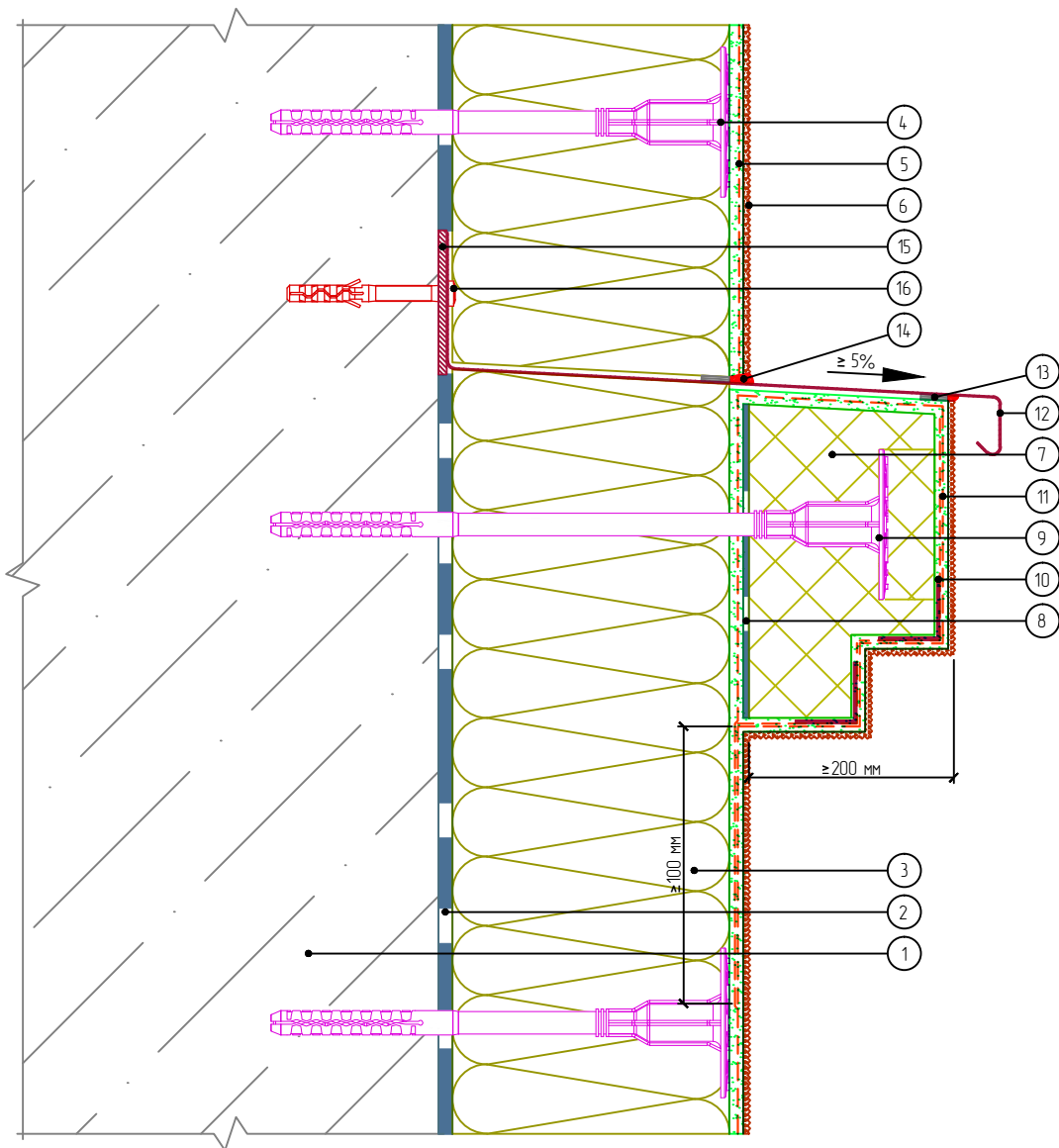


BAUMIT Mineral

baumit.com

Стандия	Лист	Листов
	12.4	12.10
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 9. Крепление декоративного элемента          |
| 2. Клеевой слой                                | 10. Узловой элемент с сеткой                 |
| 3. Минераловатная плита                        | 11. Армированный слой декоративного элемента |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 12. Отлив                                    |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 13. Уплотнительная лента                     |
| 6. Декоративная штукатурка                     | 14. Фасадный герметик                        |
| 7. Легкий декоративный элемент                 | 15. Компенсатор неровности фасада            |
| 8. Клеевой слой декоративного элемента         | 16. Анкерный дюбель                          |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка декоративного элемента. Карниз с отливом. Вариант 2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



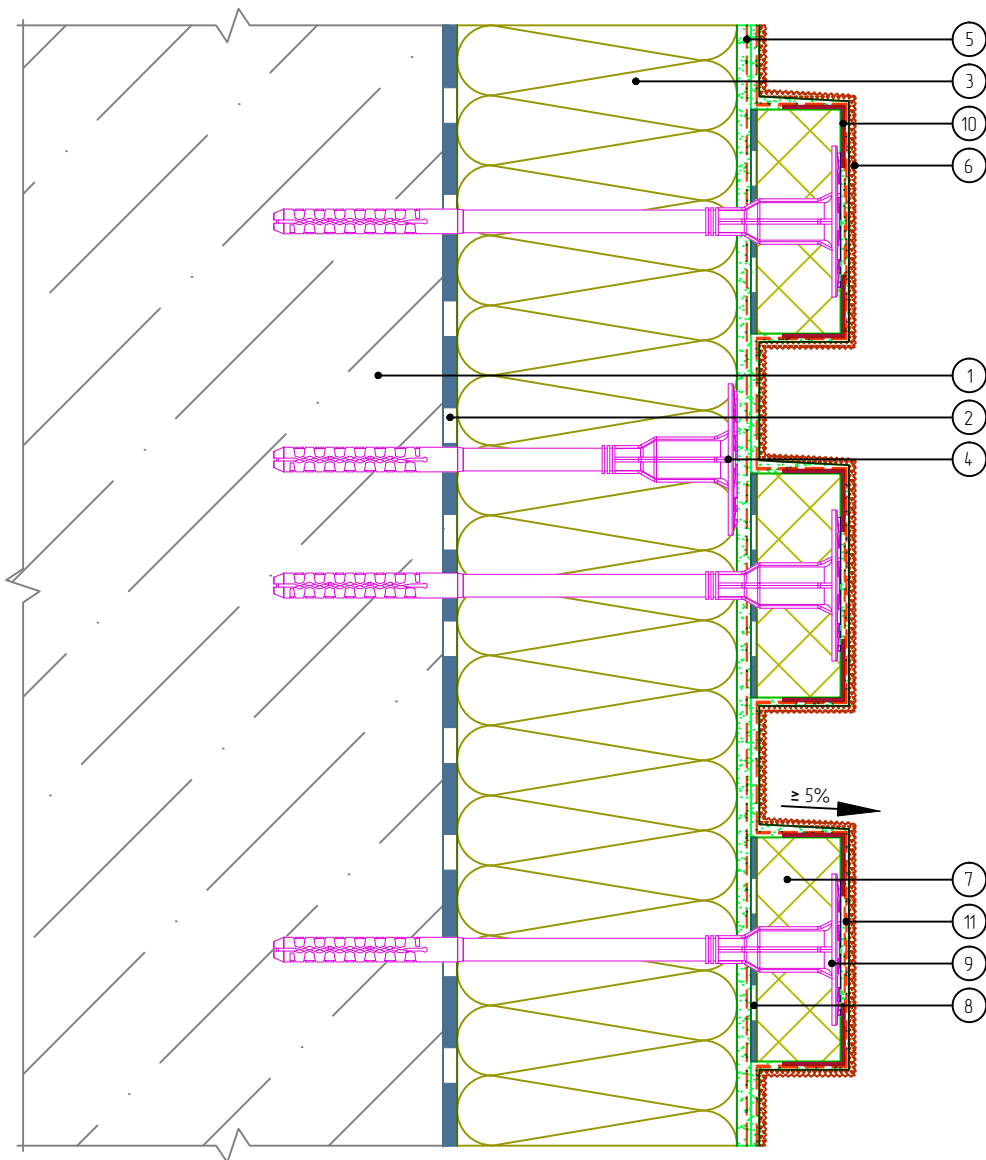
BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	12.5	12.10

000 «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 7. Лёгкий декоративный элемент               |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Клеевой слой декоративного элемента       |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Крепление декоративного элемента          |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. Узловой элемент с сеткой                 |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 11. Армированный слой декоративного элемента |
| 6. Декоративная штукатурка                     |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка декоративного элемента. Камни рустовые. Вариант 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

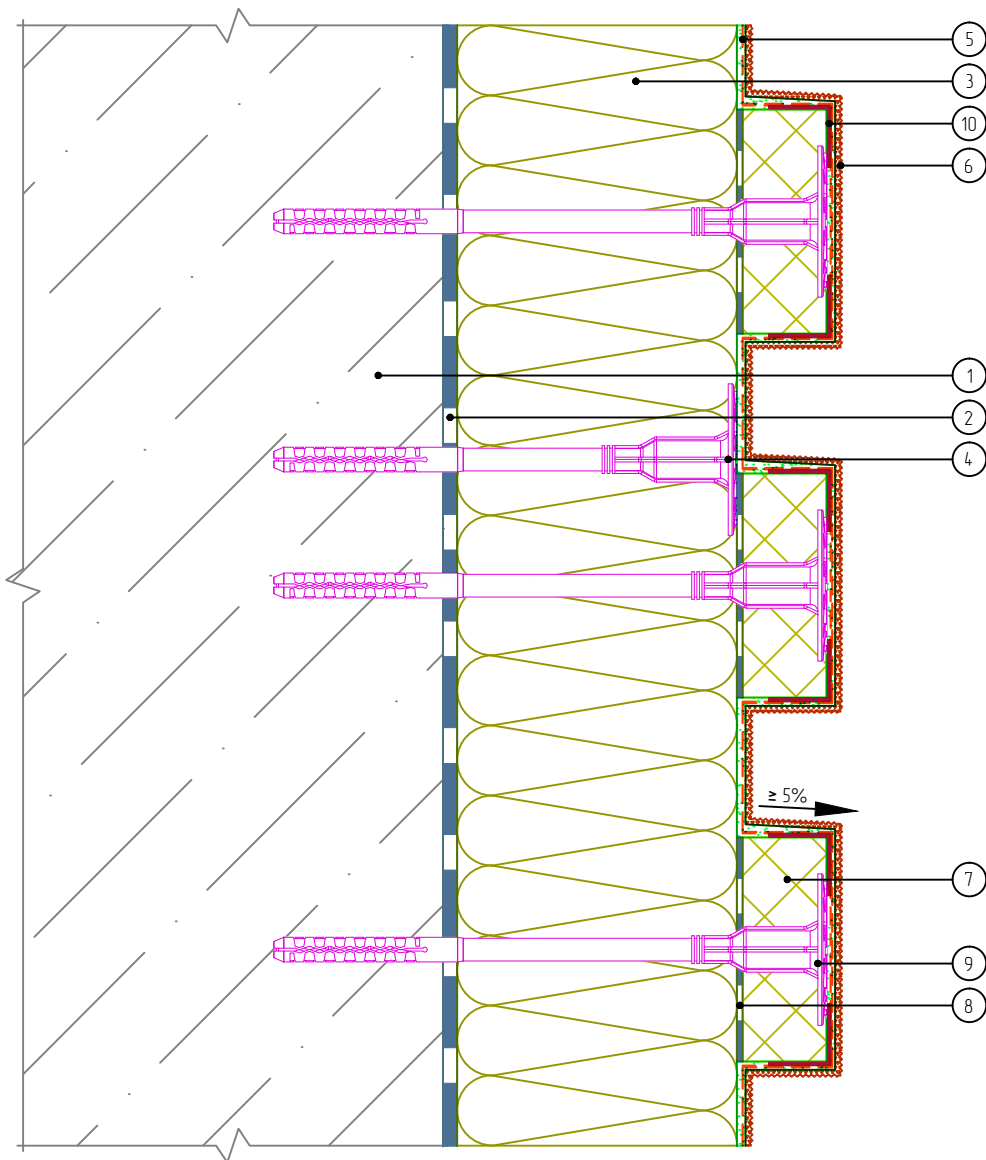


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	12.7	12.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка             |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Легкий декоративный элемент         |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Клеевой слой декоративного элемента |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Крепление декоративного элемента    |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Узловой элемент с сеткой           |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Установка декоративного элемента. Камни рустовые. Вариант 2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

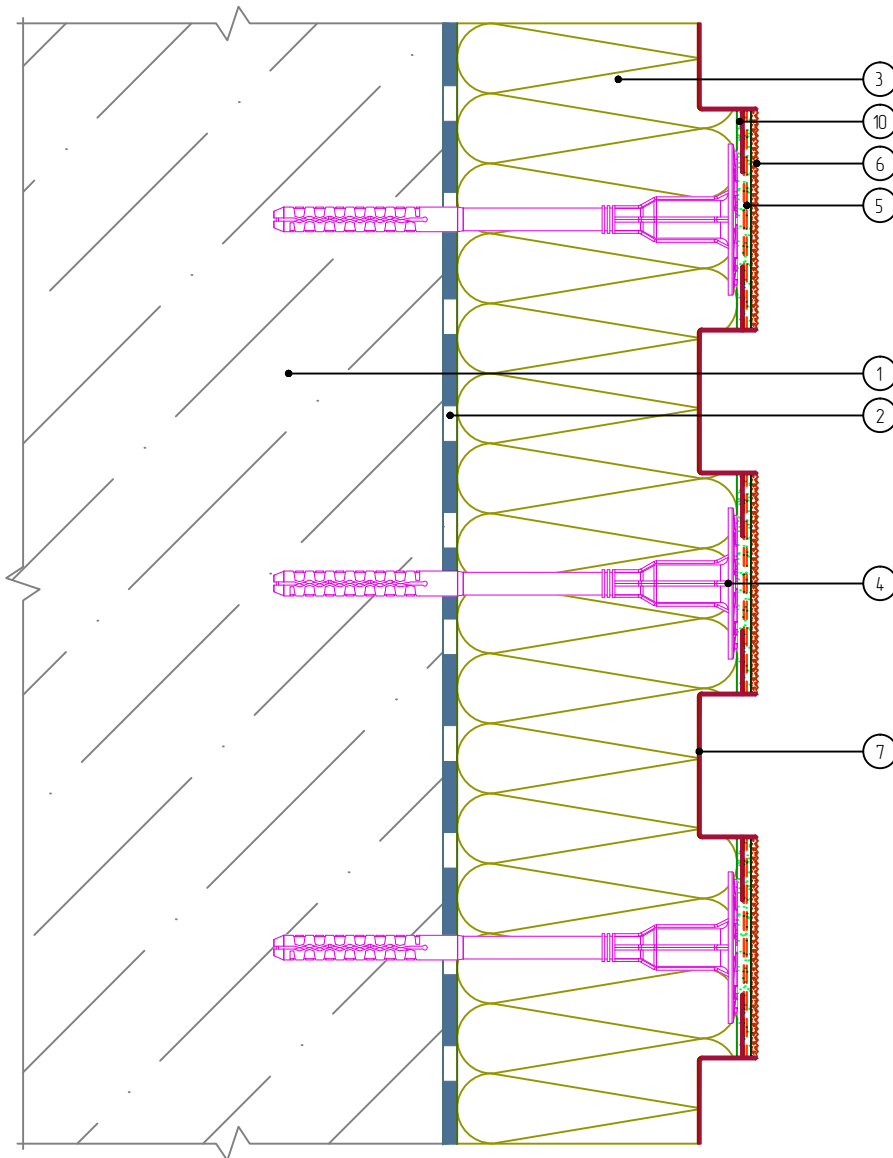
baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	12.8	12.10

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru



# Вертикальный разрез



- |                         |  |
|-------------------------|--|
| 1. Основание            | 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |
| 2. Клеевой слой         | 6. Декоративная штукатурка                     |
| 3. Минераловатная плита | 7. Профиль рустовочный                         |
| 4. Тарельчатый дюбель   |  |

Согласовано:



Взам. инв. N

Подпись и дата

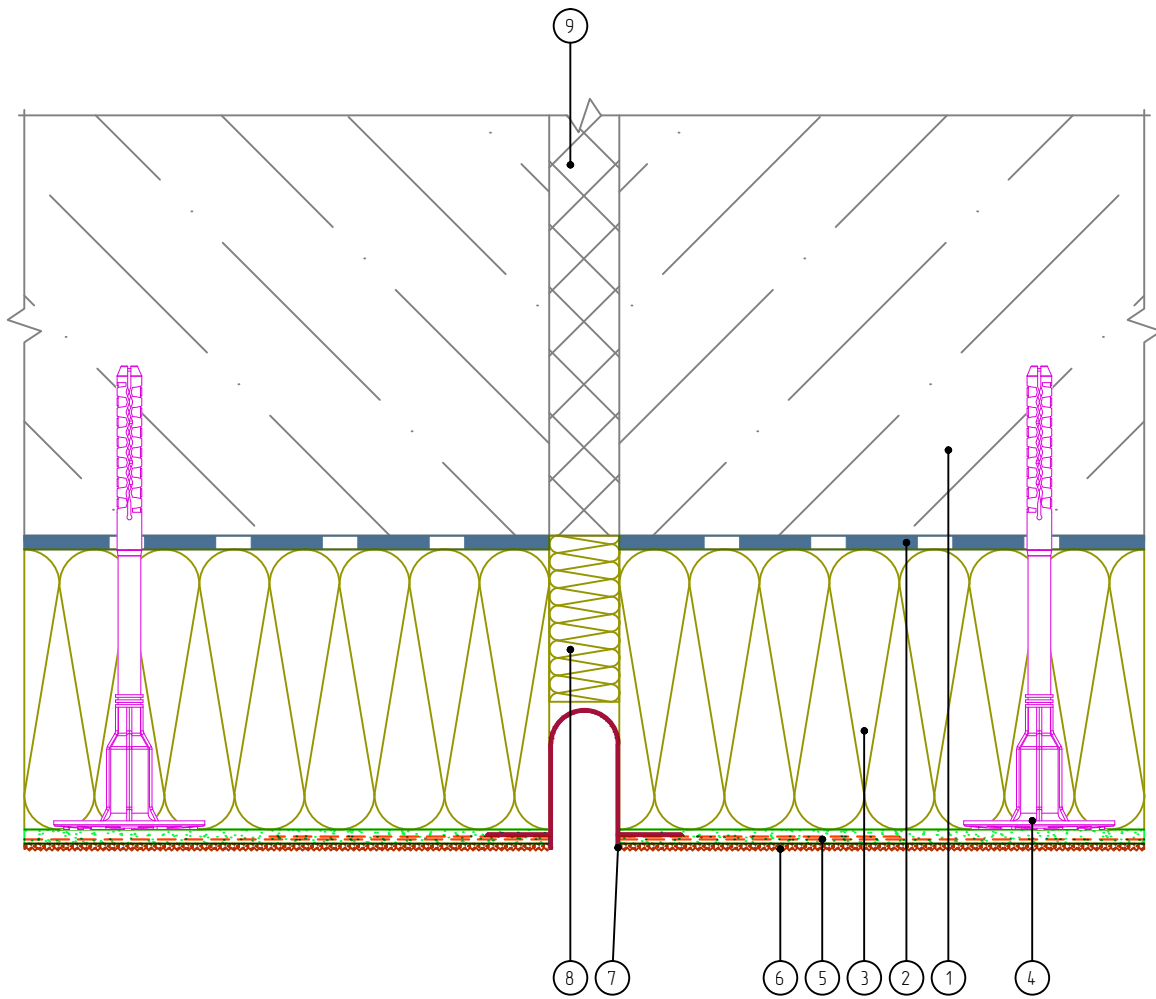
Инв. N подл.


Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство декоративных элементов (руст) с использованием профиля рустовочного

 BAUMIT Mineral baumit.com	Стадия	Лист	Листов
		12.10	12.10
ООО «Баумит» www.baumit.ru			

# Горизонтальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                  |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Профиль для деформационного шва сплошной |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Вставка из теплоизоляционной плиты       |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Существующий деформационный шов          |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство вертикального деформационного шва с использованием деформационного профиля

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



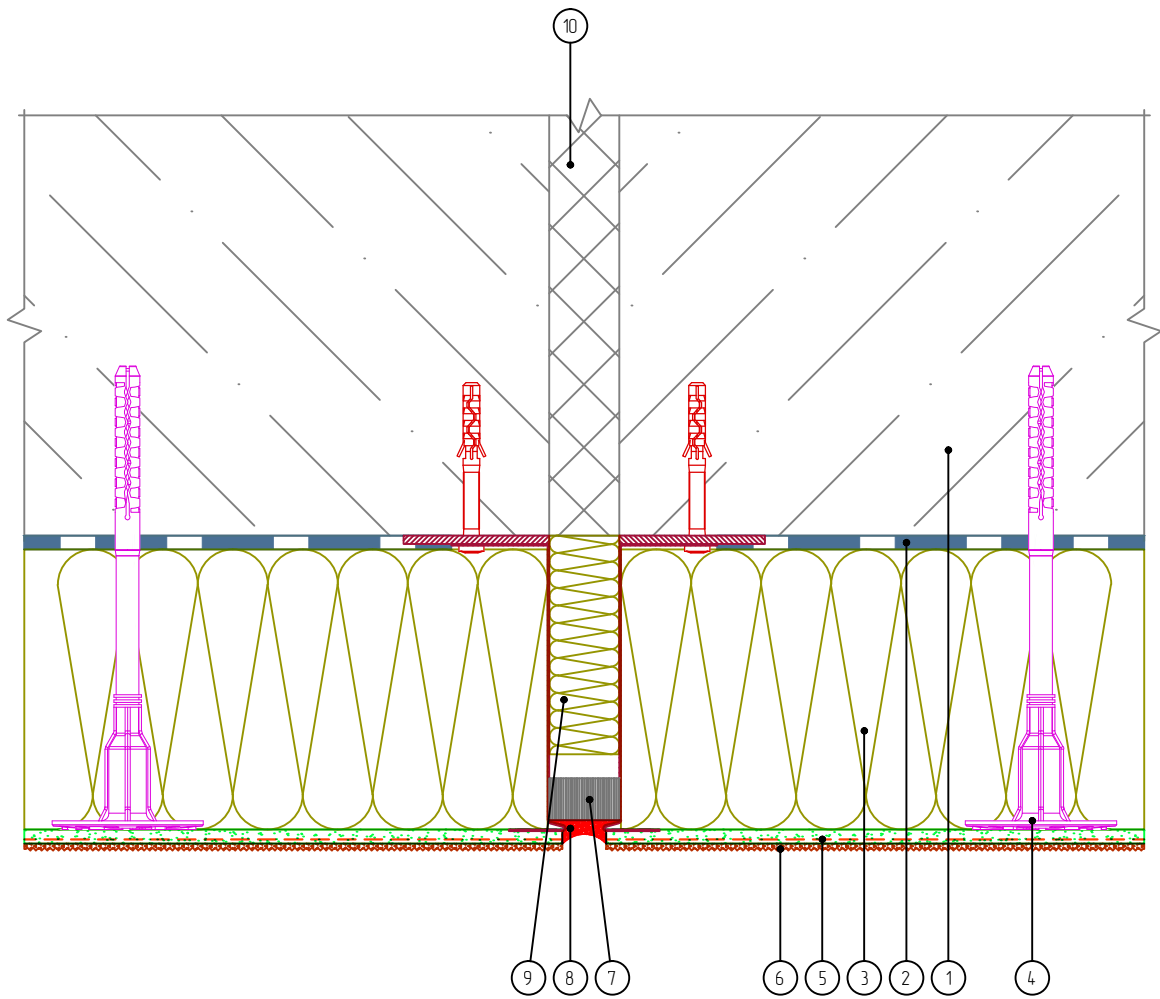
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	13.1	13.5
000 «Баумит» www.baumit.ru		



# Горизонтальный разрез



- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка            |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента               |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Фасадный герметик                  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Вставка из теплоизоляционной плиты |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Существующий деформационный шов   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство вертикального деформационного шва с использованием цокольного профиля

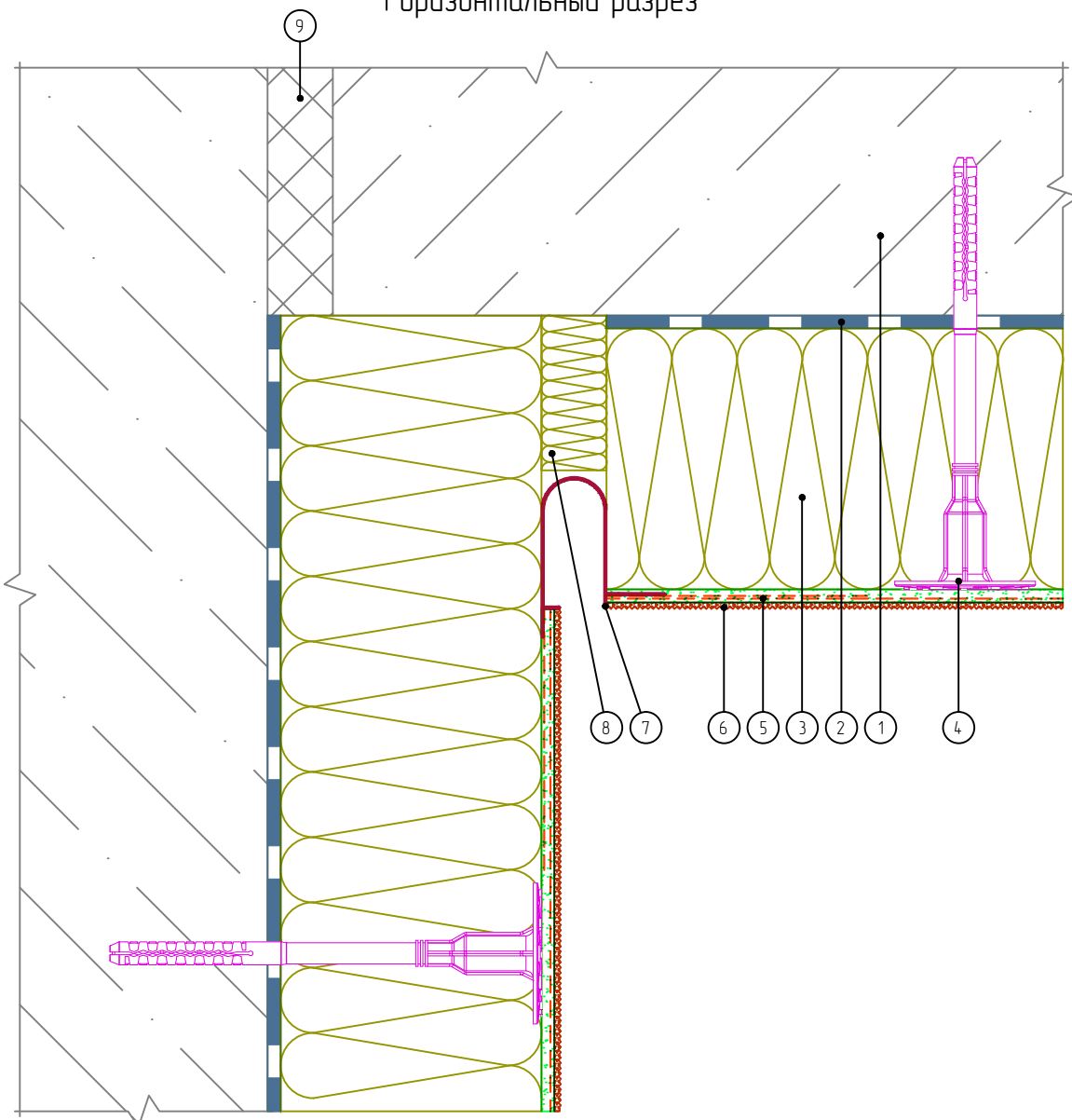
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	13.2	13.5
000 «Баумит» www.baumit.ru		

# Горизонтальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                  |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Профиль для деформационного шва сплошной |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Вставка из теплоизоляционной плиты       |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Существующий деформационный шов          |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство углового вертикального деформационного шва с использованием углового деформационного профиля

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



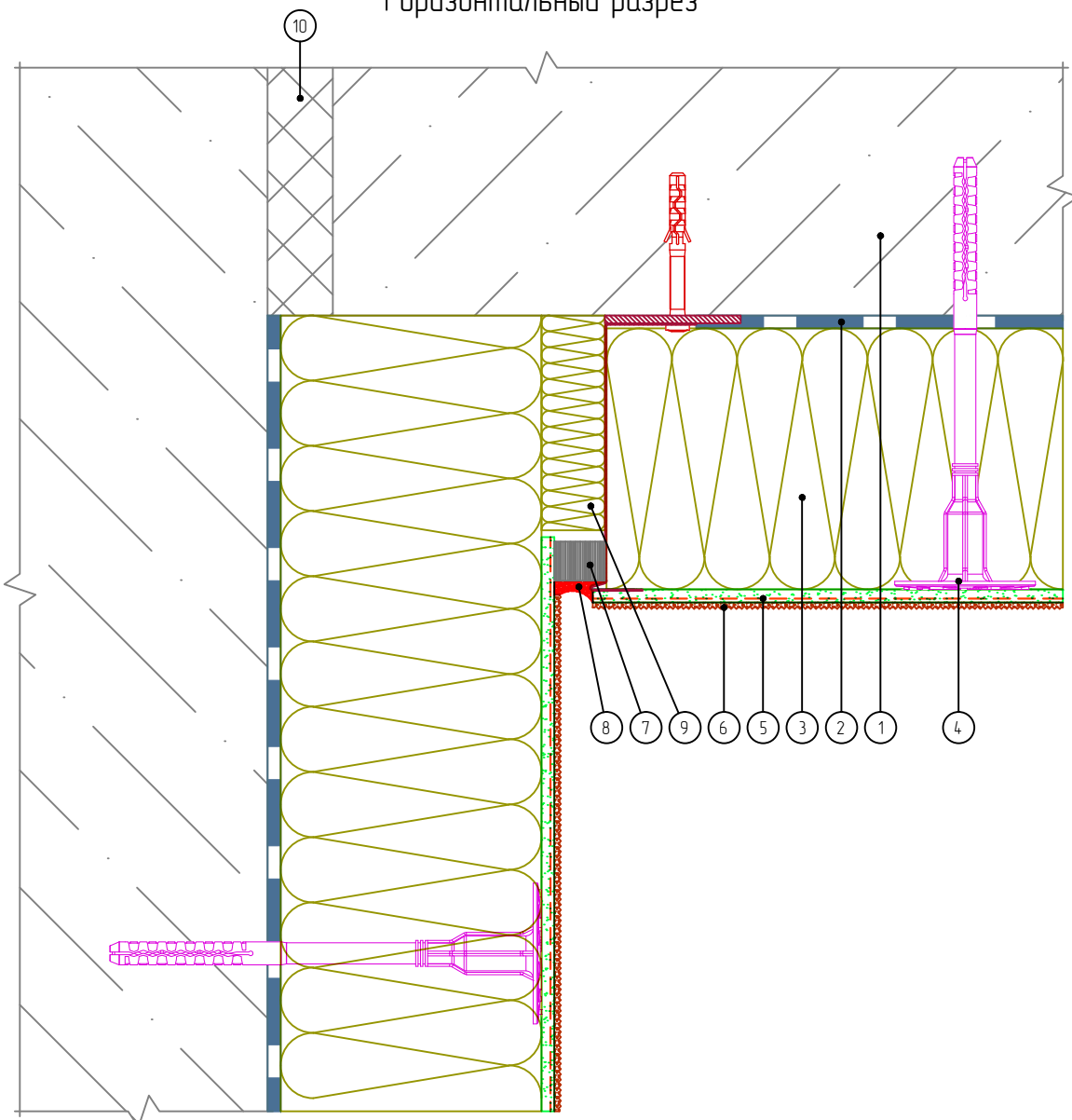
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	13.3	13.5

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Горизонтальный разрез



- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка            |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Уплотнительная лента               |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Фасадный герметик                  |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Вставка из теплоизоляционной плиты |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна | 10. Существующий деформационный шов   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство углового вертикального деформационного шва с использованием цокольного профиля

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

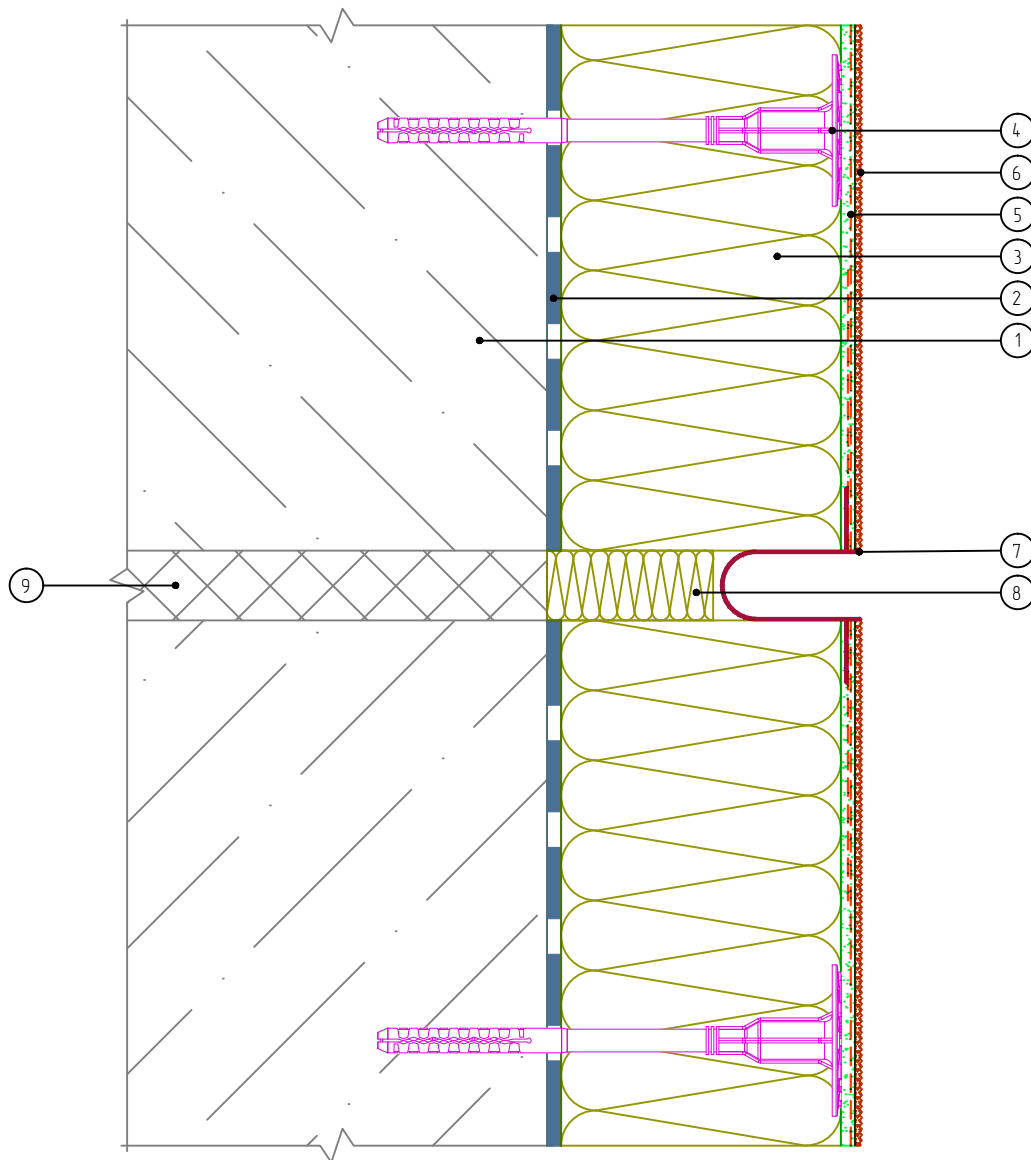


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	13.4	13.5

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |   |
|--|---|
| 1. Основание                                   | 6. Декоративная штукатурка                  |
| 2. Клеевой слой                                | 7. Профиль для деформационного шва сплошной |
| 3. Минераловатная плита                        | 8. Вставка из теплоизоляционной плиты       |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 9. Существующий деформационный шов          |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |   |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Устройство горизонтального деформационного шва с использованием деформационного профиля

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

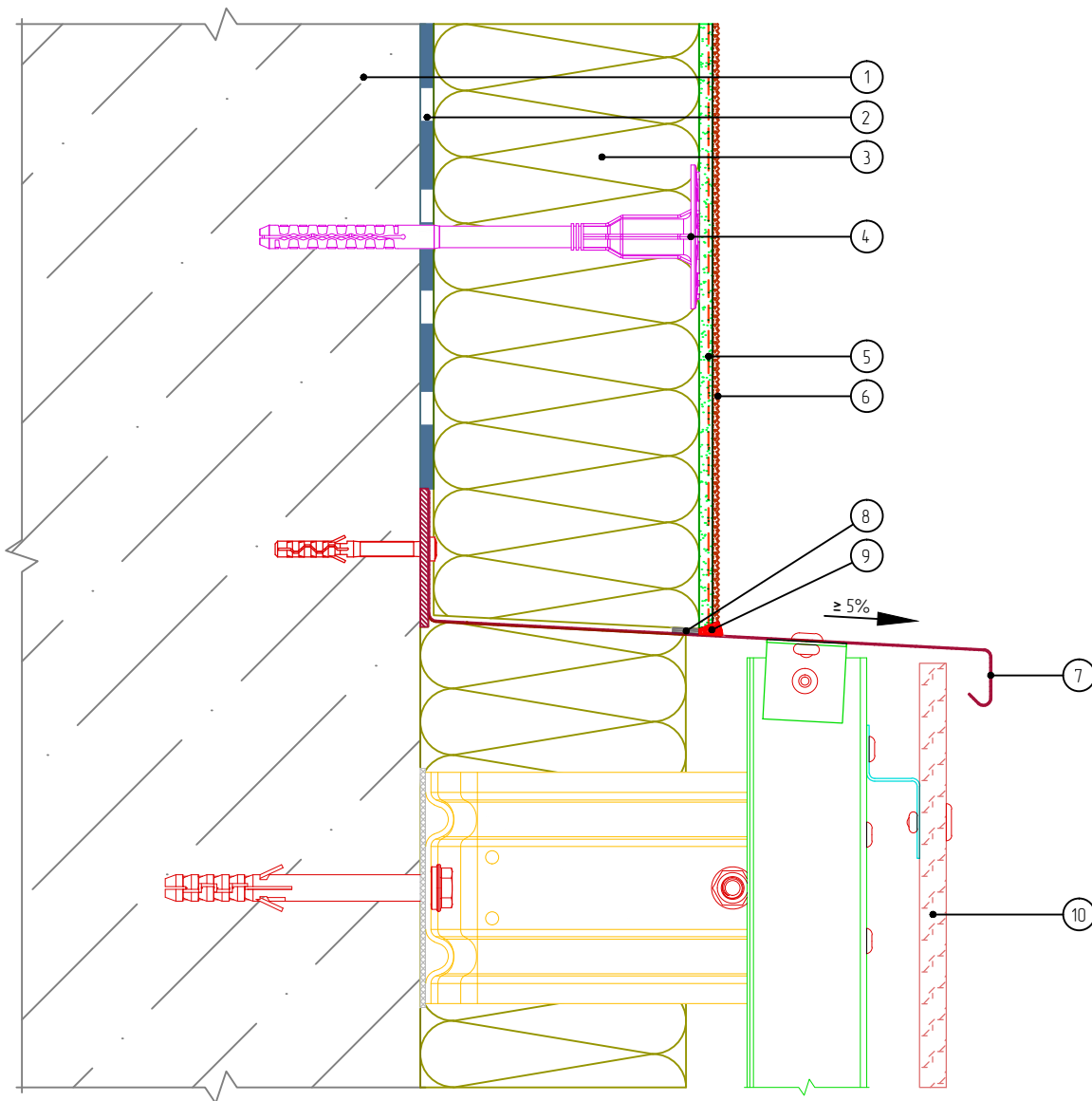


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	13.5	13.5

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 7. Отлив из оцинкованной окрашенной стали              |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Уплотнительная лента                                |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Фасадный герметик                                   |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. НФС с облицовкой керамогранитом (показана условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |  |
| 6. Декоративная штукатурка                     |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к навесной фасадной системе сверху

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



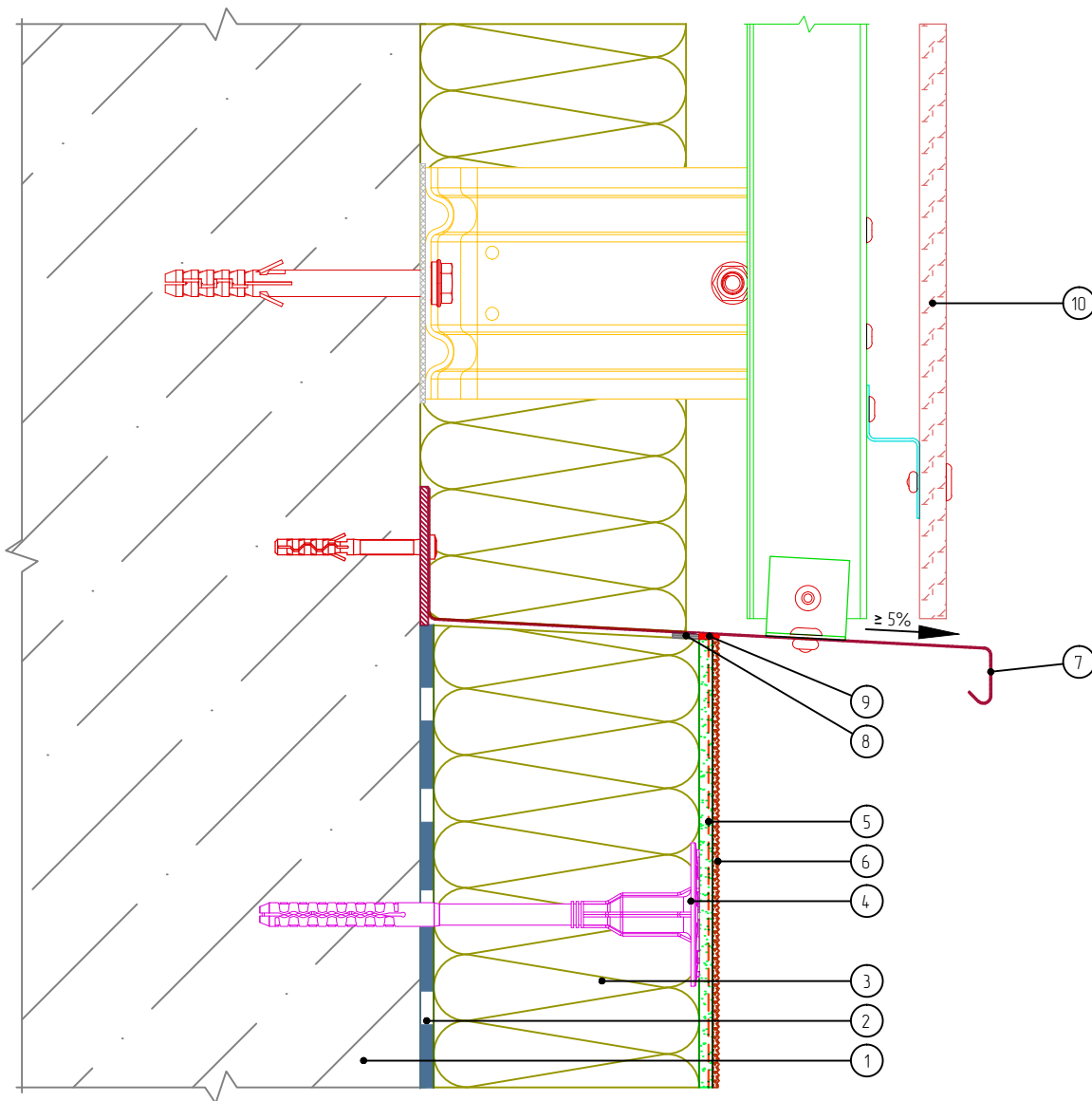
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	14.1	14.4

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Вертикальный разрез



- |  |  |
|--|--|
| 1. Основание                                   | 7. Отлив из оцинкованной окрашенной стали              |
| 2. Клеевой слой                                | 8. Уплотнительная лента                                |
| 3. Минераловатная плита                        | 9. Фасадный герметик                                   |
| 4. Тарельчатый дюбель                          | 10. НФС с облицовкой керамогранитом (показана условно) |
| 5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна |  |
| 6. Декоративная штукатурка                     |  |

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к навесной фасадной системе снизу

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



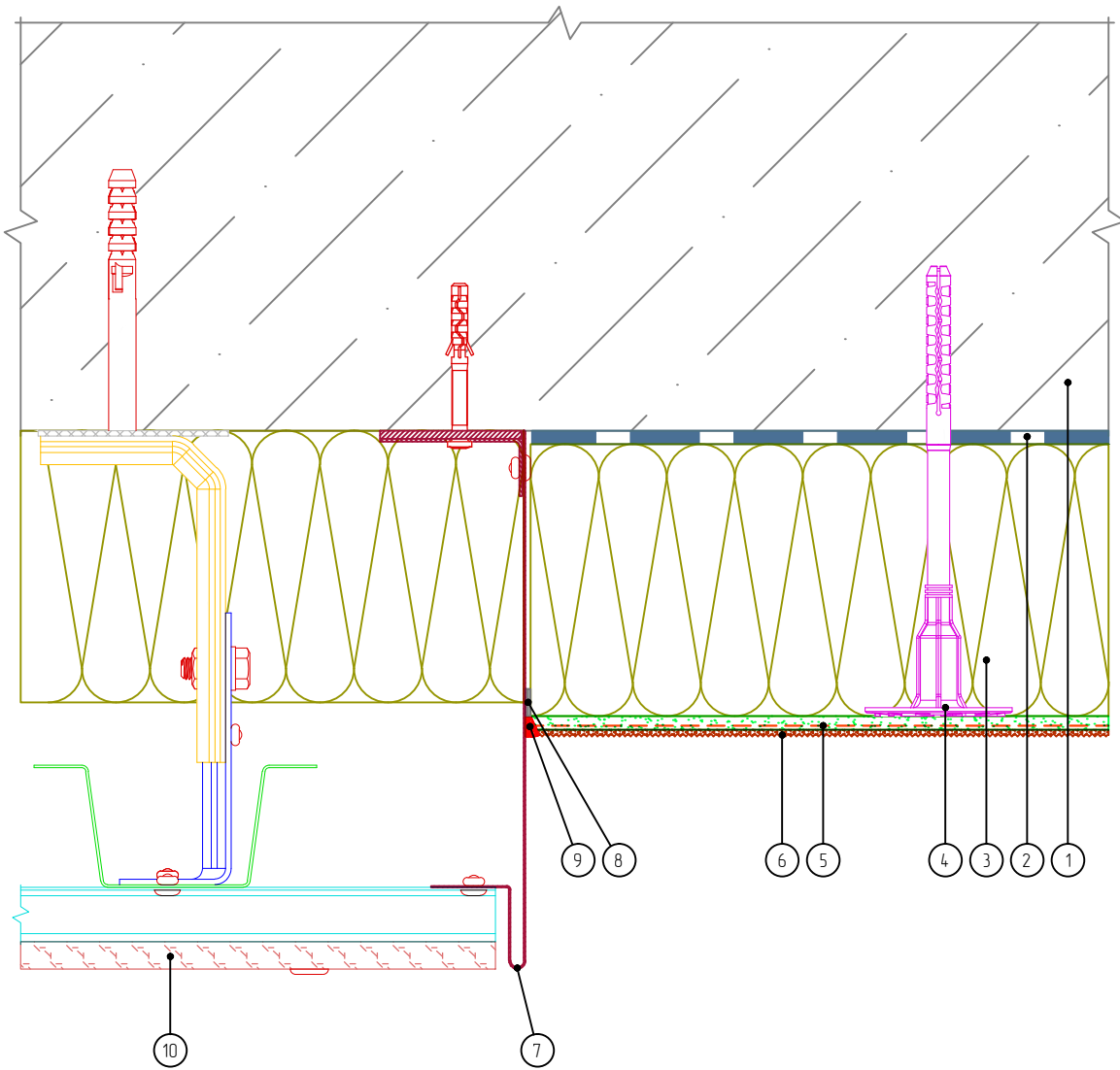
BAUMIT Mineral

baumit.com

Стадия	Лист	Листов
	14.2	14.4

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Горизонтальный разрез



- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основание</li> <li>2. Клеевой слой</li> <li>3. Минераловатная плита</li> <li>4. Тарельчатый дюбель</li> <li>5. Армированный слой с сеткой из стекловолокна</li> <li>6. Декоративная штукатурка</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>7. Элемент примыкания из оцинкованной окрашенной стали</li> <li>8. Уплотнительная лента</li> <li>9. Фасадный герметик</li> <li>10. НФС с облицовкой керамогранитом (показана условно)</li> </ol> |
|---|---|

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к навесной фасадной системе на плоскости

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

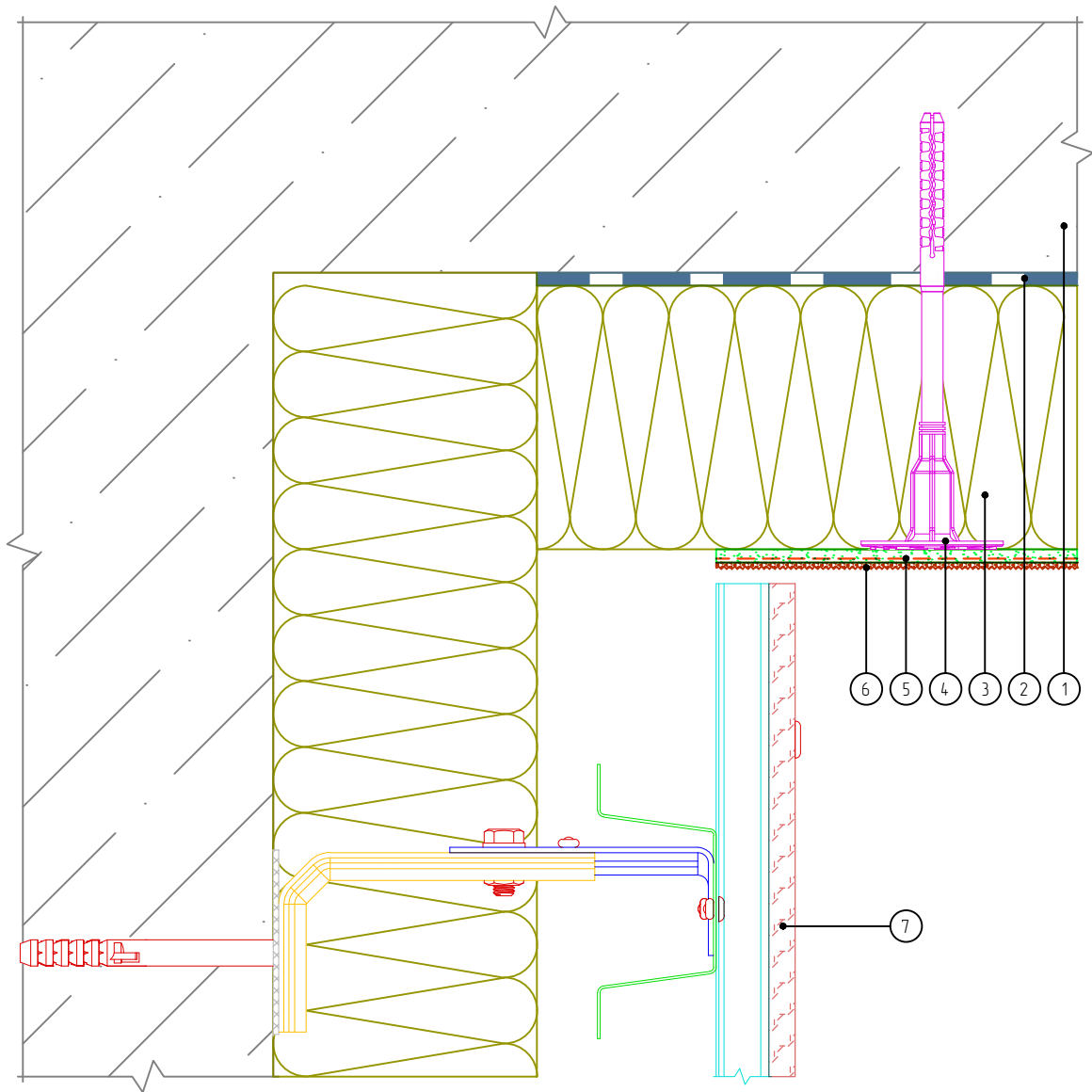


BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	14.3	14.4

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru

# Горизонтальный разрез



1. Основание
2. Клеевой слой
3. Минераловатная плита
4. Тарельчатый дюбель
5. Армированный слой с сеткой из

- стекловолокна
6. Декоративная штукатурка
7. НФС с облицовкой керамогранитом (показана условно)

Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом технических решений для массового применения «BAUMIT Mineral»

Примыкание системы к навесной фасадной системе на внутреннем углу

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



BAUMIT Mineral

Стадия	Лист	Листов
	14.4	14.4

ООО «Баумит»  
www.baumit.ru