



Решения ОСНОВИТ
для облицовки тонким
керамогранитом
ALUXE LAMINA



СОДЕРЖАНИЕ

О ТОРГОВОЙ МАРКЕ «ОСНОВИТ»	4
О ТОРГОВОЙ МАРКЕ «ALUXE LAMINA»	5
О МАТЕРИАЛЕ «ALUXE LAMINA»	6
КОЛЛЕКЦИИ «ALUXE LAMINA»	7
Решения ОСНОВИТ для облицовки тонким керамогранитом ALUXE LAMINA	8
УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ	
ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм	
Стены	11
Пол	12
Теплый пол	13
ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 1200мм X 600мм	
Стены	14
Пол	15
УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ	
ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм	
Стены	16
Пол	17
Теплый пол	18
ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 1200мм X 600мм	
Стены	19
Пол	20
УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА НА ТЕРРАСАХ	
ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм	
Стены	21
Пол	22
СИСТЕМА ОБЛИЦОВКИ ФАСАДА БЕЗ УТЕПЛИТЕЛЯ	
«Тонкий керамогранит 3000x1000мм /1800x900мм / 1200x600мм»	23
Выбор клея Основит	24
Сравнительная таблица характеристик плиточных клеев	25
Таблица характеристик затирки для швов	26
Гидроизоляция	27
Материалы для подготовки и выравнивания оснований	28
Сертификаты соответствия	30

СУХИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ И РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВСЕХ ЭТАПОВ СТРОИТЕЛЬСТВА



О ТОРГОВОЙ МАРКЕ «ОСНОВИТ»

ОСНОВИТ - федеральная торговая марка, основанная в 2005 году. Занимает лидирующие позиции по продажам сухих строительных смесей для устройства пола в России. Ассортимент ТМ включает более 90 товарных позиций. Ежемесячно потребители покупают более 1 000 000 упаковок готовой продукции.

Продуктовый портфель марки составляют плиточные клеи, штукатурки, шпаклевки, смеси для полов, кладочные и монтажные смеси, гидроизоляция, материалы для применения в системе теплоизоляции, грунты, затирки и расшивки.

Вся продукция ТМ разрабатывается с учетом системного применения материалов - предлагаются готовые решения для строительных, ремонтных и отделочных работ, разрабатываемые по лучшим мировым технологиям. Ассортимент ТМ ОСНОВИТ отличается стабильно высоким качеством продукции, широкой сферой применения и удобством в работе. Материалы применяются при строительстве социальных объектов, коммерческой и жилой недвижимости.

Производственная база ТМ ОСНОВИТ расположена в г. Коломна Московской области. Создание рецептур и производство строительных материалов осуществляется на основе последних достижений науки и технологий, благодаря развитой инфраструктуре. Собственная ресурсная база, современная лаборатория научно-технического исследовательского центра, шестиступенчатая система контроля качества и стабильности характеристик, - все это гарантирует соответствие продукции заявленным параметрам от партии к партии.

Сухие строительные смеси ТМ ОСНОВИТ реализуются через широкую дистрибьюторскую сеть - от самых крупных компаний в России (Сатурн-СтройМаркет, ТехноНИКОЛЬ, РДС Строй), федеральных строительных гипермаркетов DIY (Леруа Мерлен, Касторама, Оби, К-Раута) до мелко-розничных магазинов. Общее количество торговых партнеров компании в России порядка 160. Материалы марки представлены в 44 регионах РФ. Компания уделяет особое внимание вопросам продвижения производимой продукции и поддержке торговых партнеров. Программа маркетинговых мероприятий разрабатывается с учетом специфики каналов реализации и учитывает, как конъюнктуру региона, так и типологию потребителя.

ТМ ОСНОВИТ развивается по инновационному пути, в основе которого - системный подход к решению вопросов строительства, ремонта и отделки. В настоящий момент марка стремительно набирает статус крупного межрегионального производителя, лидера отечественного рынка строительных материалов.



О ТОРГОВОЙ МАРКЕ ALUXE LAMINA



Плиты ALUXE LAMINA – продукт одной из новейших технологий в керамическом производстве. Они представляют собой новое поколение керамики, которая не просто имитирует природный камень, но на базе природного сырья, состоящего из смеси глины, полевого шпата, кварцевого песка, минеральных пигментов и современной технологии, точно его воспроизводит.

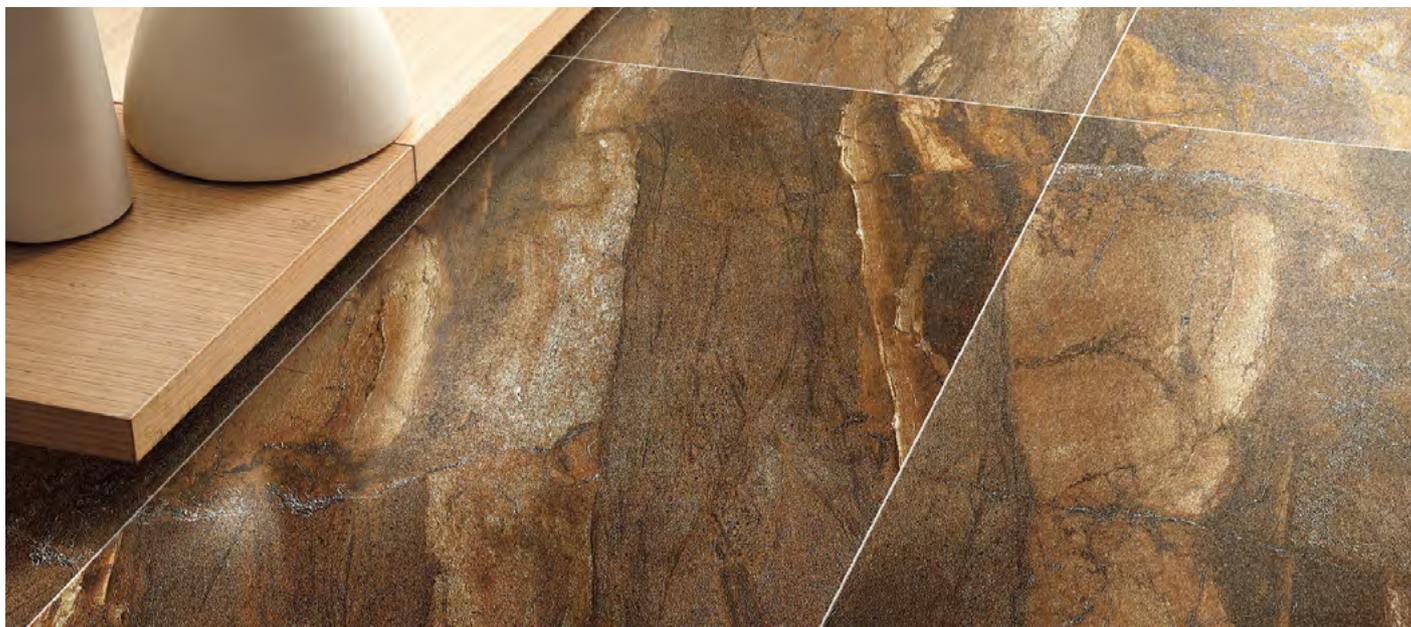
Сверхпрочные и легкие плиты ALUXE LAMINA великолепно подходят как для любых отделочных работ в интерьере, так и в качестве облицовочного материала для фасадов.

Большой формат плит ALUXE LAMINA (до 1000мм. в ширину и 3000 мм. в длину) открывает новую эстетику и новые дизайнерские возможности.

Керамику ALUXE LAMINA можно использовать для облицовки стен, полов, потолков, перегородок, мебели, фасадов и других всевозможных поверхностей.

Плиты ALUXE LAMINA обладают многими уникальными свойствами и показателями.

При толщине плит всего лишь от 3,5мм до 5,5мм. этот отделочный материал обладает многими уникальными свойствами и показателями: низким водопоглощением, легкостью, прочностью, непревзойдённой твердостью и износостойчивостью. По международной 10-балльной шкале твердости материалов: где 1 - твердость графита, а 10 - твердость алмаза, тонкий керамогранит ALUXE LAMINA набирает 8 баллов.



О МАТЕРИАЛЕ



ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - САМЫЙ ПРАКТИЧНЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ, ЛЁГКИЙ, ПРОЧНЫЙ, АБСОЛЮТНО БЕЗОПАСНЫЙ



Керамогранит - это один из наиболее прочных и практичных отделочных материалов. Его ценят за эстетичность, морозостойкость, устойчивость к истиранию и множество других свойств, которые делают его даже более практичным, чем натуральный камень. Но применение этого материала в некоторых случаях становится нерациональным из-за его большого веса.

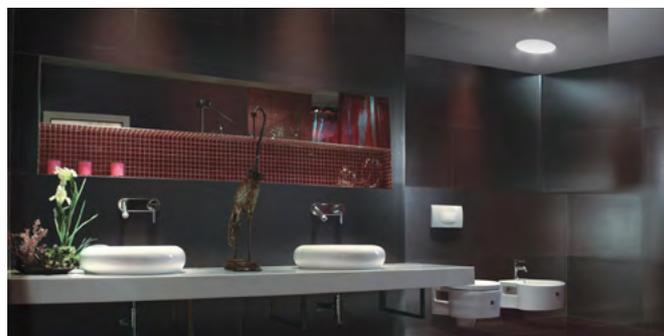
Однако группа компаний "Аллюкс" создала уникальный материал ALUXE LAMINA, который не уступает по характеристикам обычному керамограниту, а во многом его превосходит. Новые большеформатные плиты отличаются очень малым весом за счёт того, что их толщина составляет всего 3,5 - 5,5 мм.

Важное достоинство, которым отличаются керамогранитные плиты ALUXE LAMINA - это красота. Расцветки, фактуры, узоры, возможность полировки часто являются важным критерием при выборе материалов для интерьерных решений. Размеры плит варьируются и достигают размера 3000x1000 мм, что уменьшает количество стыков. Большой размер плит, их лёгкость, гибкость и прочность увеличивают скорость укладки, позволяют облицовывать любые поверхности, в том числе закругленные, вырезать подходящие формы и сверлить их, не опасаясь разломов и трещин.

Керамогранит ALUXE LAMINA абсолютно безопасен во всех вариантах использования. В состав плиты входят глина, полевые шпаты, керамические пигменты и некоторые другие природные компоненты. Все эти материалы не выделяют никаких побочных веществ ни на морозе, ни при нагреве, ни от соприкосновения с водой или химическими веществами. К тому же, тонкий керамогранит пожаробезопасен: он не горит и не разрушается от пламени. Таким образом, эти плиты можно использовать как на улице, так и в любых помещениях.

Один из важных критериев для тех, кто выбирает тонкий керамогранит ALUXE LAMINA - цена. Итальянские технологии и дизайн совмещены в керамогранитных плитах с китайским высокотехнологичным производством, что существенно снижает себестоимость. А небольшой вес позволяет существенно сэкономить на транспортировке, особенно если учесть высокую стоимость топлива.

Таким образом керамогранит ALUXE LAMINA - это идеальный материал для почти любых работ: прочный, безопасный, долговечный, эстетичный. И, что особенно радует, тонкий керамогранит купить просто и недорого.





КОЛЛЕКЦИИ ALUXE LAMINA:

STONE (натуральный камень)



TRAVERTINE вид поверхности: glossy/matt



ONYX WHITE вид поверхности: glossy/matt

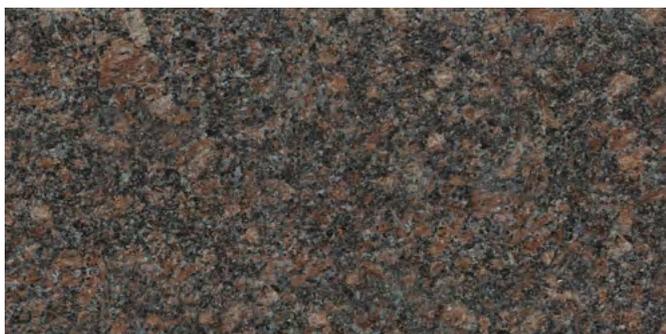


CALACATA вид поверхности: glossy/matt



OPERA BARGILLIO вид поверхности: glossy/matt

GRANITE (граниты)



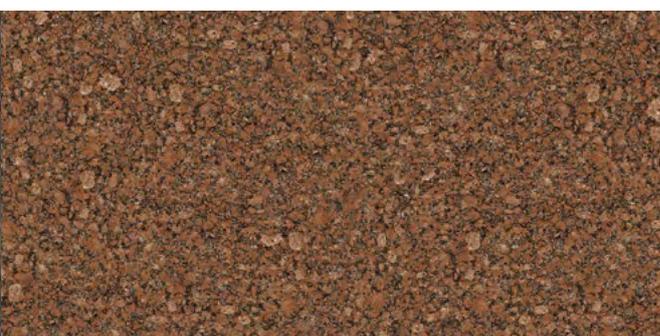
TAN BROWN вид поверхности: lappato



SUNSET GOLD вид поверхности: lappato



BLUE PEARL вид поверхности: lappato



IMPERIAL RED вид поверхности: lappato

КОЛЛЕКЦИИ ALUXE LAMINA:



WOOD (дерево)



WOOD WALNUT WHITE вид поверхности: matt

WOOD ASH WHITE вид поверхности: matt



WOOD ASH вид поверхности: matt

OAK MARRONE вид поверхности: matt

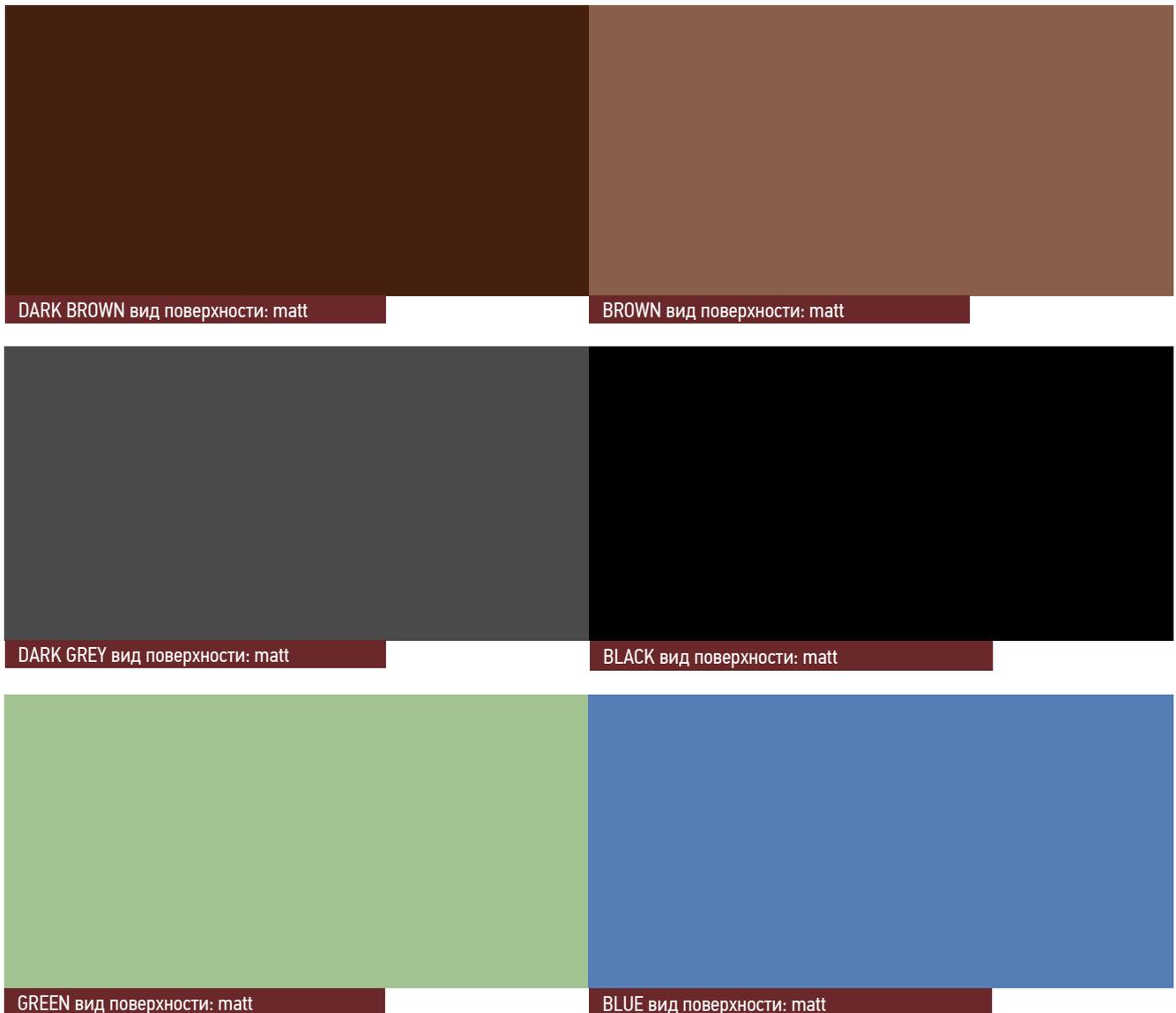
DESIGN (дизайн)



WHITE PEARL вид поверхности: glossy

DARK PEARL вид поверхности: glossy

COLORS (моноколоры)



ВИДЫ ПОВЕРХНОСТИ ALUXE LAMINA:
неглазурованный (матовый, полированный,
сатинированный, лаппатированный),
глазурованный.

С полным каталогом коллекций
тонкого керамогранита ALUXE LAMINA
можно ознакомиться на WWW.ALUXELAMINA.RU

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ТОНКИМ КЕРАМОГРАНИТОМ ALUXE LAMINA





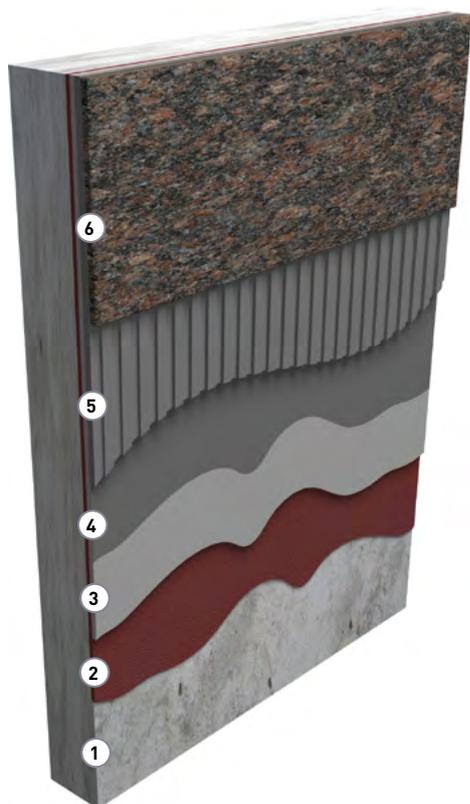
УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ



СТЕНЫ

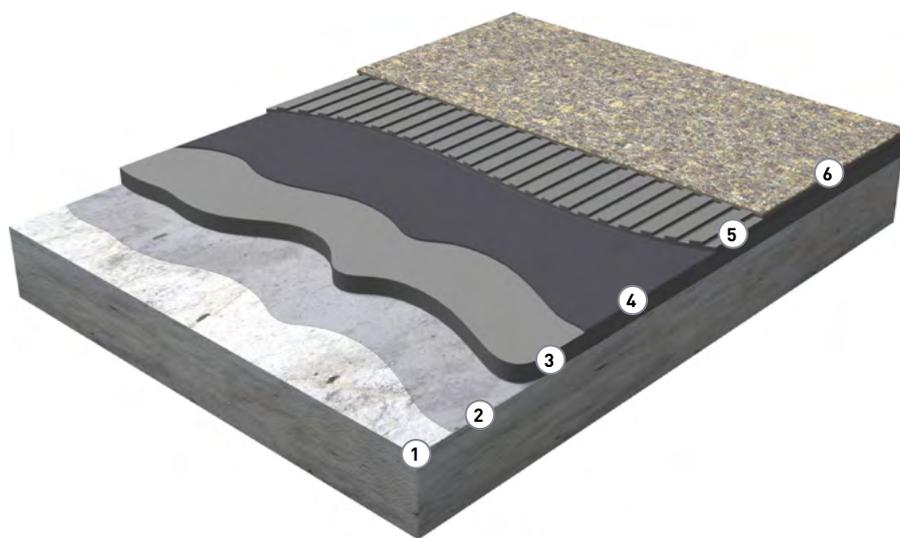
ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм

1. Бетонное основание
2. Обрызг штукатурный Провэлл РС20
3. Штукатурка цементная Стартвэлл РС21
4. Грунт Унконт Люкс LP51 А
5. Плиточный клей Максипликс АС16
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е





УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ



ПОЛ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм/1800x900мм

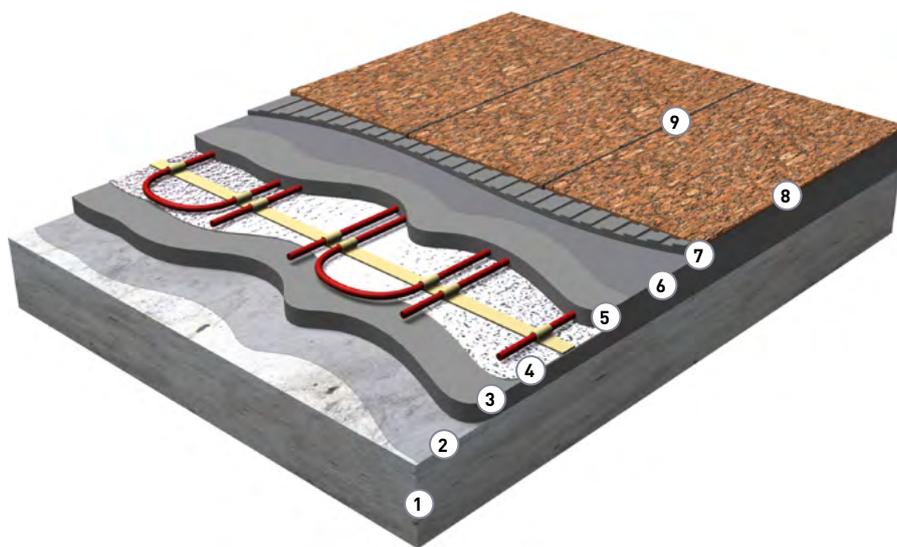
1. Бетонное основание
2. Грунт Унконт Люкс LP51 А
3. Ровнитель для пола универсальный Левелайн FC47
4. Гидроизоляция Акваскрин HC63
5. Плиточный клей Максипликс AC16
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е



Требования для решения «ТЁПЛЫЙ ПОЛ»

Перед укладкой керамогранита необходимо провести «Тепловой Удар» согласно норме UNI EN 1264-4:

- Отопление включать впервые не ранее, чем через 14 дней после выполнения стяжки.
- При рабочей температуре от 20° до 25°, стяжка выдерживается на протяжении не менее 3 дней.
- Постепенно увеличивать температуру примерно на 2° в день до достижения максимальной рабочей температуры, которую следует поддерживать на протяжении 4 дней.
- После выполнения теплового шока обязательно тщательно заделайте все возможно появившиеся в результате усадки трещины
- Можно начать укладку керамогранита ALUXE LAMINA.



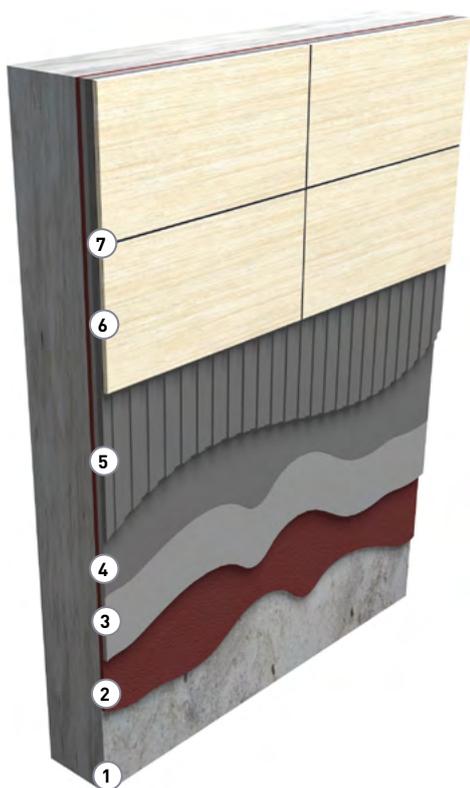
ТЕПЛЫЙ ПОЛ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 1800x900мм/1200x600мм

1. Бетонное основание
2. Грунт Унконт Люкс LP51 А
3. Стяжка пола Стартолайт FC41 Н
4. Нагревательный элемент
5. Ровнитель для пола универсальный Левелайн FC47
6. Гидроизоляция Акваскрин HC63
7. Высокоэластичный клей AC16 E
8. Керамогранит ALUXE LAMINA
9. Затирка Плитсэйв XC6 E



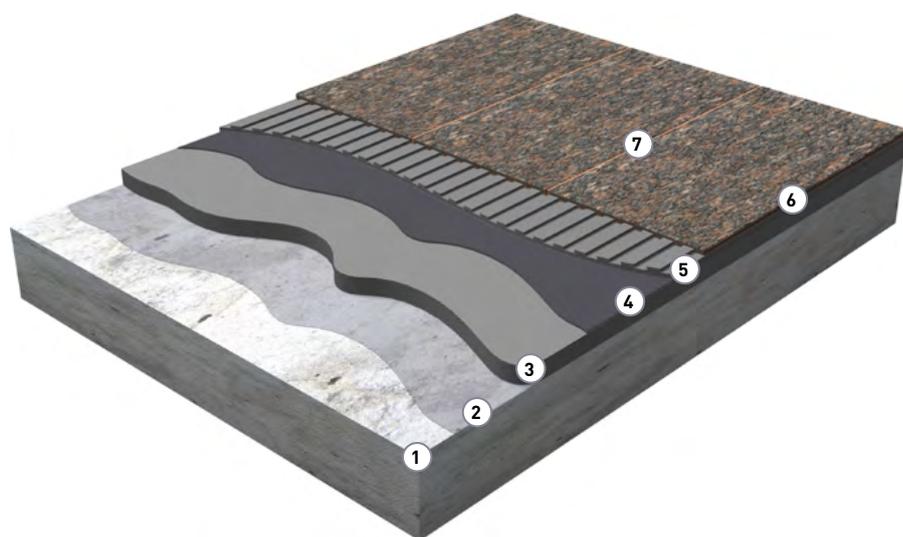
УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА В СУХИХ ПОМЕЩЕНИЯХ



СТЕНЫ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 1200мм X 600мм

1. Бетонное основание
2. Обрызг штукатурный Провэлл РС20
3. Штукатурка цементная Стартвэлл РС21
4. Грунт Унконт Люкс LP51 А
5. Плиточный клей Максипликс АС16
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е



ПОЛ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 1200мм X 600мм

1. Бетонное основание
2. Грунт Унконт Люкс LP51 А
3. Ровнитель для пола универсальный Левелайн FC47
4. Гидроизоляция Акваскрин HC63
5. Плиточный клей Максипликс AC16
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв XC6 E



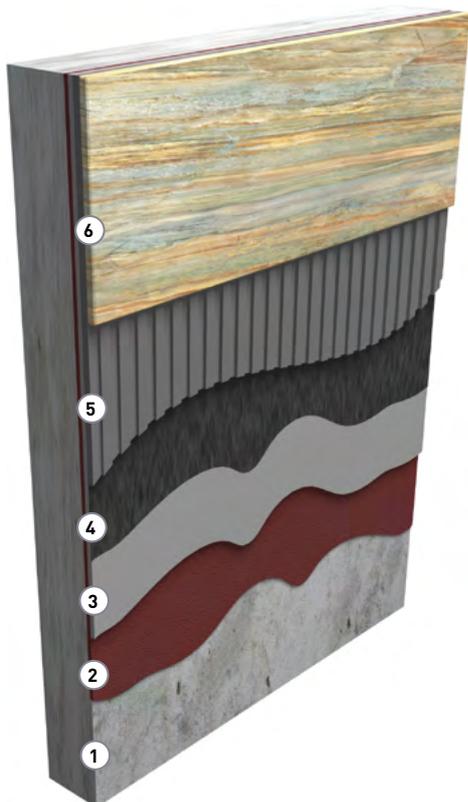
УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ

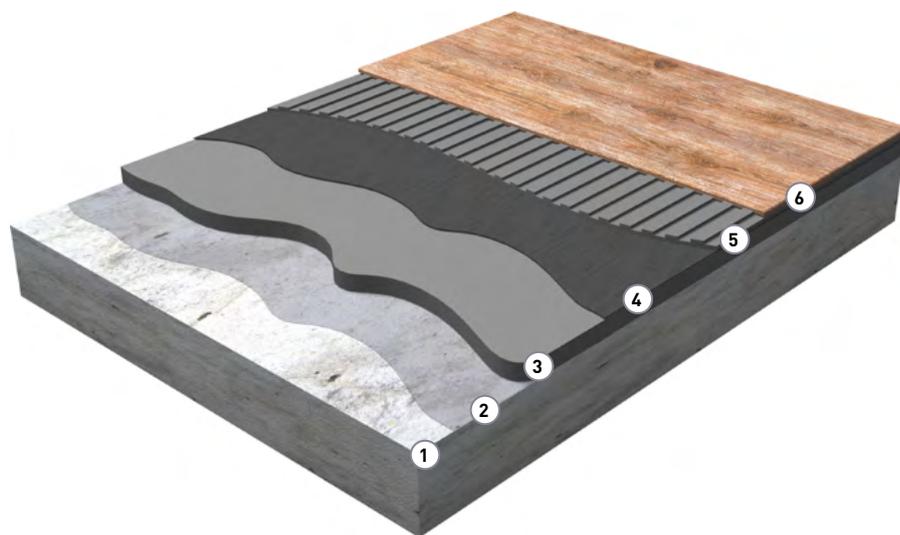


СТЕНЫ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм

1. Бетонное основание
2. Обрызг штукатурный Провэлл РС20
3. Штукатурка цементная Стартвэлл РС21
4. Гидроизоляция Акваскрин НС63
5. Высокоэластичный клей АС16 Е
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е





ПОЛ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм

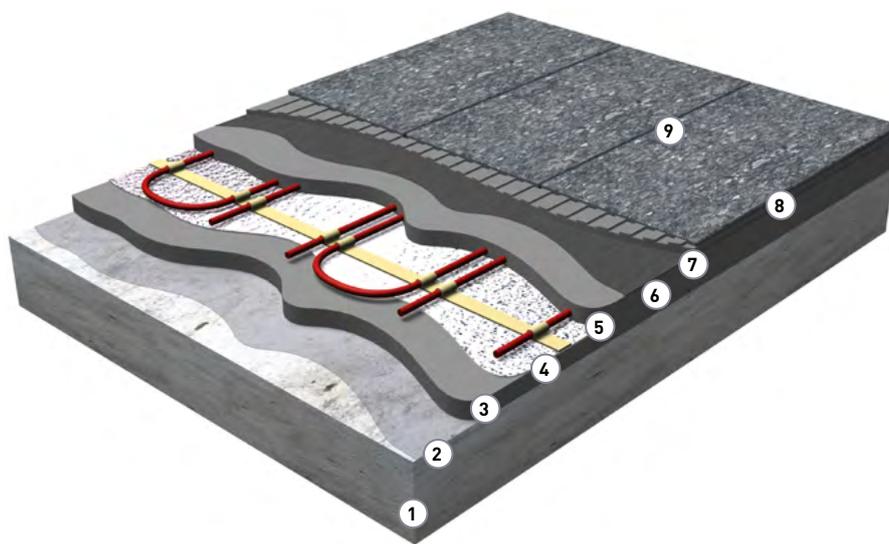
1. Бетонное основание
2. Грунт Унконт Люкс LP51 А
3. Ровнитель для пола универсальный Левелайн FC47
4. Гидроизоляция Анваскрин HC63
5. Высокоэластичный клей AC16 E
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 E

Требования для решения «ТЁПЛЫЙ ПОЛ»

Перед укладкой керамогранита необходимо провести «Тепловой Удар» согласно норме UNI EN 12664-4:

- Отопление включать впервые не ранее, чем через 14 дней после выполнения стяжки.
- При рабочей температуре от 20° до 25°, стяжка выдерживается на протяжении не менее 3 дней.
- Постепенно увеличивать температуру примерно на 2° в день до достижения максимальной рабочей температуры, которую следует поддерживать на протяжении 4 дней.
- После выполнения теплового шока обязательно тщательно заделайте все возможно появившиеся в результате усадки трещины
- Можно начать укладку керамогранита ALUXE LAMINA.

УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ



ТЕПЛЫЙ ПОЛ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 1200мм X 600мм

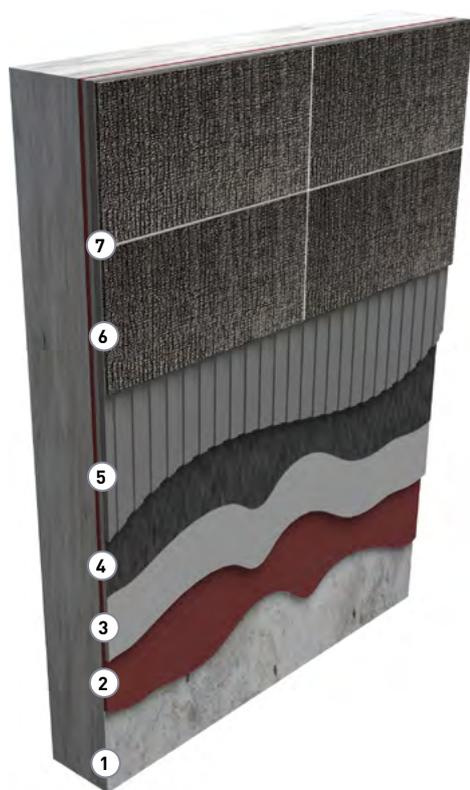
1. Бетонное основание
2. Грунт Унконт Люкс LP51 А
3. Ровнитель для пола универсальный Левелайн FC47
4. Гидроизоляция Акваскрин HC63
5. Высокоэластичный клей AC16 E
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е



СТЕНЫ

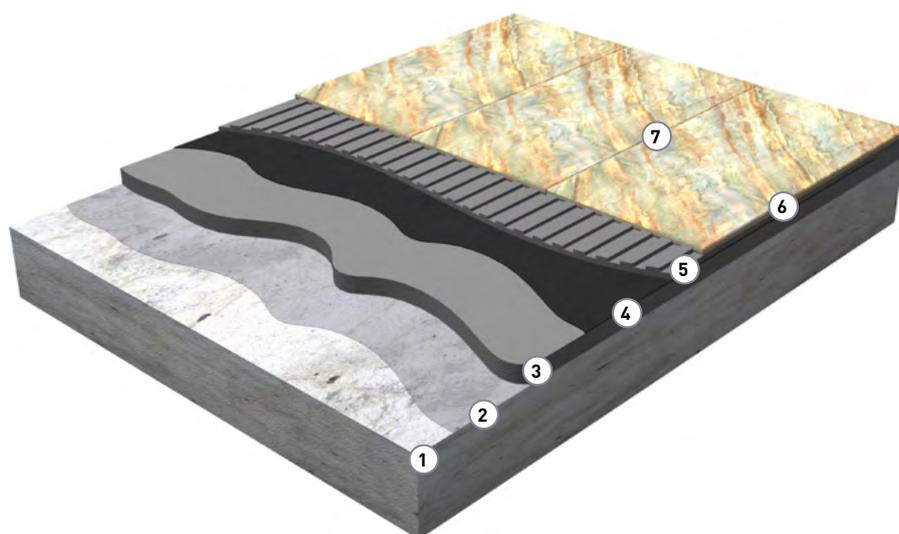
КЕРАМОГРАНИТ 1200мм X 600мм

1. Бетонное основание
2. Обрызг штукатурный Провэлл РС20
3. Штукатурка цементная Стартвэлл РС21
4. Гидроизоляция Акваскрин НС63
5. Плиточный клей Максипликс АС16
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е





УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА ВО ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ



ПОЛ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 1200x600мм

1. Бетонное основание
2. Грунт Унконт Люкс LP51 А
3. Ровнитель для пола универсальный Левелайн FC47
4. Гидроизоляция Акваскрин HC63
5. Высокоэластичный клей Максиплекс AC16
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е

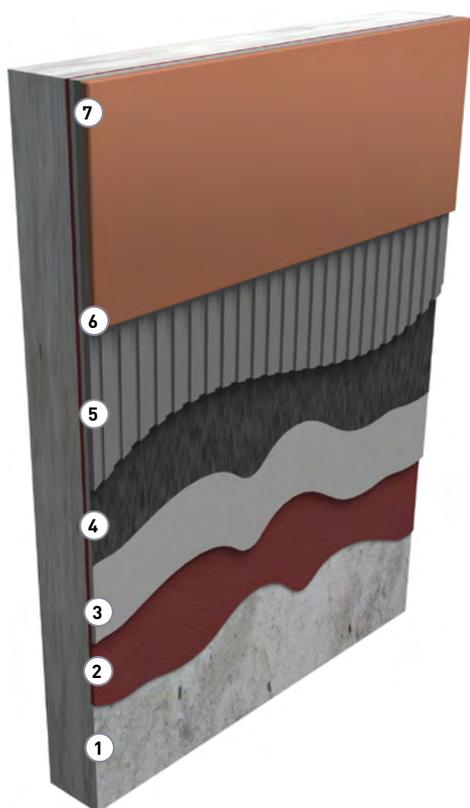


УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА НА ТЕРРАСАХ



СТЕНЫ

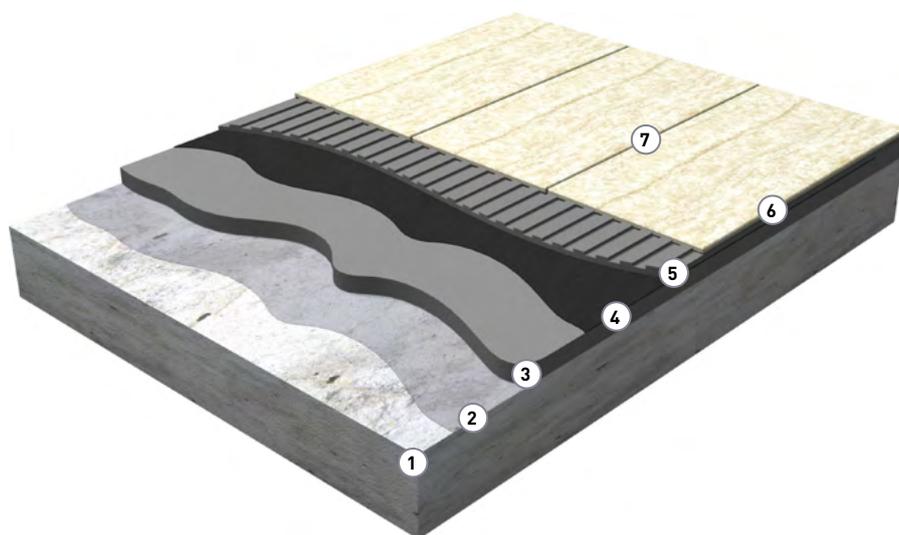
ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм



1. Бетонное основание
2. Обрызг штукатурный Провэлл PC20
3. Штукатурка цементная Стартвэлл PC21
4. Гидроизоляция Акваскрин HC63
5. Высокоэластичный клей AC16 E
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв XC6 E



УКЛАДКА КЕРАМОГРАНИТА НА ТЕРРАСАХ



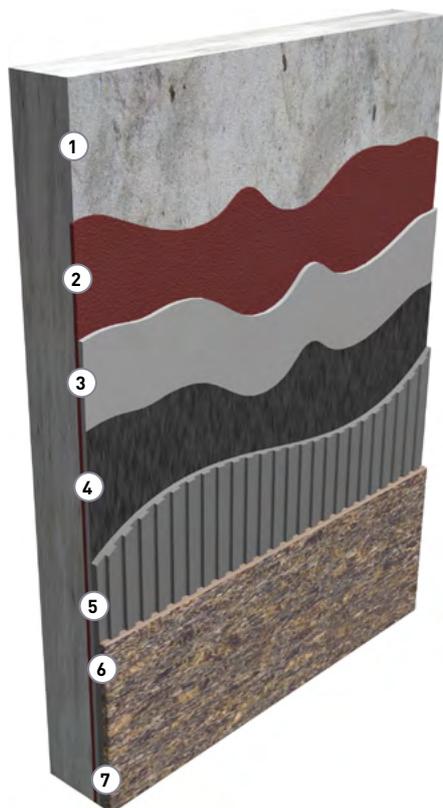
ПОЛЫ

ТОНКИЙ КЕРАМОГРАНИТ 3000x1000мм / 1800x900мм

1. Бетонное основание
2. Грунт Унконт Люкс LP51 А
3. Ровнитель для пола универсальный Левелайн FC47
4. Эластичная Гидроизоляция Акваскрин HC62 E
5. Высокоэластичный клей AC16 E
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв XC6 E



СИСТЕМА ОБЛИЦОВКИ ФАСАДА БЕЗ УТЕПЛИТЕЛЯ



**Тонкий керамогранит 3000x1000мм /
1800x900мм / 1200x600мм**

1. Бетонное основание
2. Обрызг штукатурный Провэлл РС20
3. Штукатурка цементная Стартвэлл РС21
4. Гидроизоляция Акваскрин НС63
5. Высокоэластичный клей АС16 Е
6. Керамогранит ALUXE LAMINA
7. Затирка Плитсэйв ХС6 Е

ВЫБОР КЛЕЯ ОСНОВИТ



После выбора материала для облицовки, необходимо подобрать подходящий клеевой состав. Для этого следует обратиться на следующие основные характеристики:



АДГЕЗИЯ – прочность сцепления с основанием, выражается в Мпа. Чем больше эта характеристика, тем более массивный материал можно приклеить. В клеях для камня данный показатель варьируется от 0,7 Мпа до 1,5 Мпа



ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ – это промежуток времени, в течение которого открытый слой клея, нанесенного на поверхность, сохраняет свою клеящую способность. Чем больше это время, тем на большую площадь можно нанести клей перед приклеиванием облицовки.



ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ РАСТВОРА – время, в течение которого возможно работать со смесью, т.е. с момента затворения смеси до начала ее схватывания в емкости.



ВРЕМЯ КОРРЕКТИРОВКИ – время, в течении которого возможно изменить положение приклеенного материала без ущерба для строительно-технических свойств при дальнейшей эксплуатации.



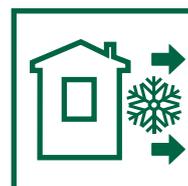
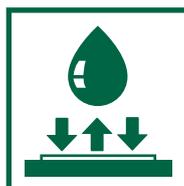
ЭЛАСТИЧНОСТЬ – свойство материала восстанавливать исходные размеры после деформации под действием нагрузки.

С помощью традиционного цементного раствора возможно выполнить облицовку камнем, однако подобная практика существенно ограничивает сферу применения и условия эксплуатации сделанной облицовки. Большинство проблем, возникающих в процессе эксплуатации облицовки, можно избежать, если правильно выбрать клеящий материал.

Аккумулируя огромный опыт в строительстве, Основит представляет широко известные на рынке клеевые системы для решения следующих задач:

- Облицовка натуральным и искусственным камнем почти любых оснований
- Укладка плитки и мозаики в обычных условиях и бассейнах, резервуарах с водой, ландшафтных водоемов, фонтанов
- Облицовка оснований, подверженных экстремальным нагрузкам
- Затирка и расшивка швов
- Гидроизоляция оснований
- Гидрофобизация камня

**ВСЕ КЛЕИ ОСНОВИТ ЯВЛЯЮТСЯ
МОРОЗОСТОЙКИМИ
И ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫМИ**



СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК ПЛИТОЧНЫХ КЛЕЕВ



Марка клея Основит	МАСПЛИК		ГРАНИПЛИК	СКОРПЛИК	МАКСИПЛИК		БЕЛПЛИК
	АС12 Т	АС12 W	АС14	АС15 R	АС16	АС16 Е	АС17 W
Область применения	Для укладки натурального и искусственного камня, керамогранита, мозаики, плитки с возможностью толстослойного нанесения клея	Для укладки натурального и искусственного камня светлых тонов, керамогранита, мозаики, в том числе стеклянной, плитки	Для укладки натурального и искусственного камня, керамогранита, плитки	Для укладки натурального и искусственного камня, плитки, керамогранита - ускоренная облицовка	Для укладки натурального и искусственного камня, плитки, керамогранита больших весов и размеров	Для укладки натурального и искусственного камня, плитки, строительных, тяжелых и крупноформатных плит	Для укладки натурального и искусственного камня белых тонов, плитки, керамогранита, строительных, тяжелых и крупноформатных плит
Адгезия с основанием, Мпа, не менее	0,7	0,7	1	1	1,5	1,5	1,5
Класс клея по EN12004	C1T	C1T	C2TE	C2TF	C2T	C2TS1	C2T
Открытое время, минут	20	20	30	10	20	25	20
Жизнеспособность раствора, часов	4-5	3	5-6	30 мин	4	3	4
Время корректировки, минут	20	15	30	10	15	25	15
Толщина слоя, мм	3-30	2-10	2-15	2-10	2-10	2-10	2-10
Расход, кг/м.кв при слое 2 мм	2,4	2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Максимальный вес приклеиваемого материала, (Т), кг	60	60	80	80	без ограничений	без ограничений	без ограничений
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ							
Фасадные наружные работы							
Внутренние работы							
Облицовка цоколей							
Облицовка сложных поверхностей							
Клей с максимальными механическими нагрузками							
Укладка крупноформатного керамогранита и тяжелых материалов (пол)							
Укладка крупноформатного керамогранита и тяжелых материалов (стена)							
Укладка клинкерных ступеней, подоконников							
Облицовка СПА, фонтанов, саун, душевых, искусственных водоемов, хамамов							
Облицовка чаш бассейнов							
Облицовка каминов (температура поверхности основания до 70 С)							
ТИП ОСНОВАНИЯ							
Кирпич, бетон, цементные штукатурки, керамзитоблоки							
Ячеистый бетон: пеноблоки, газоблоки (рекомендуется использовать строительную сетку)							
Старая плитка (рекомендуется обработать бетоноконтактом)							

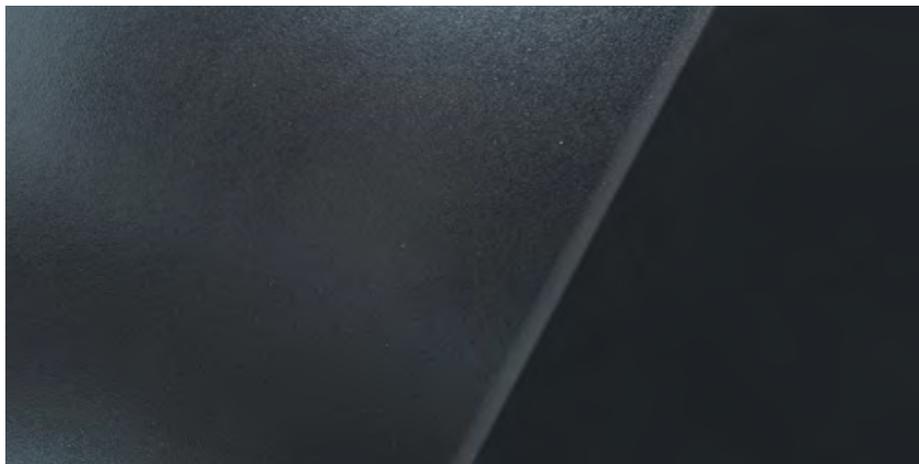


ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК ЗАТИРКИ ДЛЯ ШВОВ

Для заполнения и защиты межплиточных швов шириной до 6 мм на полах и стенах в жилых и общественных помещениях.

Применяется в системе «Теплый пол».

Используется в условиях периодического увлажнения: в душевых и ваннных комнатах, кухнях, бассейнах с малым водоизмещением, а также на террасах, балконах.

30 ЦВЕТОВ
ВЛАГОСТОЙКАЯ
ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ
ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ И ГРИБКА
ГРЯЗЕОТТАЛКИВАЮЩИЙ ЭФФЕКТ
ЗАЩИТА ОТ ВЫЦВЕТАНИЯ
ВЫСОКАЯ СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ
УДОБСТВО И ПРОСТОТА ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ГЛАДКИЙ И РОВНЫЙ ШОВ

Технические характеристики	ЗАТИРКА ЭЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ ШВОВ ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е
Количество цветов	30
Толщина шва, мм	1-6
Фракция максимальная, мм	0,06
Расход смеси, кг/м ²	0,5 при слое 2мм
Жизнеспособность раствора, час	2
Расход воды на 1 кг сухой смеси, л	0,32-0,33
Марочная прочность при сжатии, Мпа	≥ 15
Морозостойкость	50
Температура эксплуатации, °С	-50...+65
Температура окружающей среды и основания при нанесении, °С	+5...+30
Срок хранения, мес. мешок/банка	12/24
Упаковка, кг	2/20

010 Белый	048 Золотистый
013 Жасмин	051 Светло-зеленый
020 Серый	052 Темно-зеленый
021 Светло-серый	054 Нефритовый
022 Темно-серый	060 Голубой
023 Графит	061 Светло-голубой
024 Серебро	063 Лазурь
030 Бежевый	064 Сирень
031 Багамы	065 Лавандовый
032 Карамель	070 Желтый
033 Ваниль	072 Лимонный
041 Светло-коричневый	080 Розовый
043 Какао	081 Светло-розовый
044 Кирпичный	082 Темно-розовый
047 Персиковый	085 Малиновый

010
013
020
021
022
023
024
030
031
032
033
041
043
044
047
048
051
052
054
060
061
063
064
065
070
072
080
081
082
085

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ОСНОВИТ



Технические характеристики	АКВАСКРИН NS61	АКВАСКРИН NS62E	Акваскрин NS63
Ключевое свойство	БЛОКИРУЮЩАЯ, ПЛАСТИЧНАЯ	ЭЛАСТИЧНАЯ ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ	ЖЕСТКАЯ ОБМАЗОЧНАЯ
	Мгновенная остановка протечек воды, герметизация и ремонт трещин, швов и отверстий	Создание эластичного водонепроницаемого барьера	Создание жесткого водонепроницаемого барьера
	Паропроницаемая	Трещиностойкая	Возможен контакт с питьевой водой
Водонепроницаемость, марка	-	≥W8	≥W8
Рекомендуемая толщина покрытия	-	3-4 мм	3-4 мм
Расход смеси при слое 3 мм	-	3,5 кг/м ²	4,5 кг/м ²
Марочная прочность на сжатие	-	-	30 МПа
Прочность на изгиб	-	-	10 МПа
Прочность сцепления с основанием	-	1 МПа	1 МПа
Нанесение следующего слоя через	-	-	30-40 минут
Жизнеспособность раствора	1,5-5 минут	1 час	1 час
Плотность готового раствора	-	2 кг/дм ³	2 кг/дм ³
Расход воды на 100 г сухой смеси	30 мл	-	-
Расход воды на 1 кг сухой смеси, нанесение кистью	-	-	0,18-0,20 л
Расход воды на 1 кг сухой смеси, нанесение шпателем	-	-	0,15-0,17 л
Температура эксплуатации	-50 ...+65	-50 ...+65	-50 ...+65
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5...+30	-5 ...+40	+5...+30
Срок хранения	12 месяцев	12 месяцев	12 месяцев
Вес упаковки	500 г	Компонент 1:25 кг	20 кг
		Компонент 2:10 л	
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ			
Внутренние и наружные работы			
Герметизация и ремонт трещин, швов и отверстий			
Устройство горизонтальных отсечек			
Гидроизоляция фундаментов зданий, фасадов и цоколей, террас, балконов, плоских крыш			
Бассейны			
ТИП ОСНОВАНИЯ			
Недеформирующиеся минеральные основания (бетон, кирпич, цементная стяжка, штукатурка)			
Минеральные основания, подвергающиеся в процессе эксплуатации деформациям			

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ И ВЫРАВНИВАНИЯ ОСНОВАНИЙ



ПРОДУКТ	ПРОВЭЛЛ РС20 ШТУКАТУРНЫЙ ОБРЫЗГ	СТАРТВЭЛЛ РС21 ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ	БИГВЭЛЛ РС22 ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ ПРОФИ	ФЛАЙВЭЛЛ РС24/1 МЛ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТАЯ ЛЁГКАЯ	УНКОНТ СТАНДАРТ LP51 ГРУНТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
НАЗНАЧЕНИЕ	Предварительная обработка оснований.	Выравнивание стен. Отделка фасадов выше цокольной части.	Выравнивание стен. Отделка фасадов, цоколей, помещений с любой степенью влажности.	Выравнивание стен. Отделка фасадов выше цокольной части, помещений с любой степенью влажности.	Предварительная обработка и обеспыливание минеральных оснований
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ	Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.	Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания. Цементные и цементно-известковые штукатурки.	Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания. Цементные и цементно-известковые штукатурки.	Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания. Цементные и цементно-известковые штукатурки.	Кирпич, бетон, цементные и гипсовые основания, ГКЛ и ГВЛ.
ПОСЛЕДУЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ	Цементные выравнивающие штукатурки.	Цементные и полимерные шпаклевки, минеральные декоративные штукатурки. Керамическая плитка.	Цементные и полимерные шпатлевки, минеральные декоративные штукатурки. Плитка, натуральный камень.	Цементные и полимерные шпатлевки, минеральные декоративные штукатурки. Плитка, натуральный камень.	Штукатурки, шпатлёвки, ровнители, наливные полы, плиточные клеи, лакокрасочные материалы.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Рекомендуемая толщина слоя	4-12 мм	5-30 мм	5-20 мм	10-30 мм	
Расход смеси	1,6 кг/м ² (толщина слоя 1мм)	16 -17 кг/м ² (толщина слоя 10 мм)	18 кг/м ² (толщина слоя 10 мм)	9 -10 кг/м ² (толщина слоя 10 мм)	200-250 мл/м ²
Марочная прочность при сжатии	≥10 Мпа	≥6 Мпа	≥10 Мпа	≥3 Мпа	
Прочность сцепления с основанием	≥0,5 Мпа	≥0,4 Мпа	≥0,4 Мпа	≥0,4 Мпа	
Жизнеспособность раствора	≥2 часа	≥2 часа	≥2 часа	≥3 часа	
Нанесение последующего слоя через	12 часов	штукатурный слой - 1сутки; плиточный клей, гипсовые шпаклевки - 3 суток; Полимерные краски и шпаклевки - 14 суток.	штукатурный слой - 1сутки; плиточный клей, гипсовые шпаклевки - 3 суток; Полимерные краски и шпаклевки - 14 суток."	штукатурный слой - 20 мин.	не менее 1 часа
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,15-0,17 л	0,14-0,16 л	0,15-0,17 л	0,34-0,42 л	
Цвет	красный	серый	серый	серый	белый
Температура окружающей среды и основания при нанесении	+5 °С ...+30 °С	+5 °С ...+30 °С	+5 °С ...+30 °С	+5 °С ...+30 °С	+5 °С ...+30 °С
Максимальная фракция	2,5 мм	2,5 мм	2,5 мм	2,5 мм	
Коэффициент паропроницаемости	-	≥0,1 мг/м•ч•Па	≥0,1 мг/м•ч•Па	≥0,12 мг/м•ч•Па	
Водопоглощение по массе	-	-	-	-	



УНКОНТ ЛЮКС LP51 А ГРУНТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	КАВЕРПЛИКС АС117 КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ	КАВЕРПЛИКС ТС117 ШТУКАТУРНО - КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ	КАВЕРПЛИКС ТС117 F СМЕСЬ ШТУКАТУРНО-КЛЕЕВАЯ ЗИМНЯЯ	СТАРТОЛАЙН FC41 Н СТЯЖКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ	СТАРТОЛАЙН FC43 L СТЯЖКА ЛЁГКАЯ	НИПЛАЙН FC47 РОВНИТЕЛЬ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ
Предварительная обработка и обеспыливание минеральных оснований"	Монтаж плит из пенополистирола и минеральной ваты.	Монтаж плит из пенополистирола и минеральной ваты. Создание армированного базового штукатурного слоя.	Монтаж плит из пенополистирола и минеральной ваты. Создание армированного базового штукатурного слоя.	Предварительное выравнивание оснований и устройство прочного пола в жилых и офисных помещениях.	Предварительное выравнивание оснований и устройство лёгкого и прочного пола в жилых и офисных помещениях.	Выравнивание оснований и устройство прочного пола в жилых, офисных, торговых и общественных помещениях.
Кирпич, бетон, ячеистый бетон, цементные и гипсовые основания, ГКЛ и ГВЛ, сильновпитывающие основания.	Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.	Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания. Пенополистирол, минеральная вата.	Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания. Пенополистирол, минеральная вата.	Бетонные и цементно-песчаные основания.	Бетонные и цементно-песчаные основания.	Бетонные и цементно-песчаные основания.
Штукатурки, шпатлёвки, ровнители, наливные полы, плиточные клеи, лакокрасочные материалы.		"Минеральные декоративные штукатурки"	"Минеральные декоративные штукатурки"	Керамическая и каменная плитка, наливные полимерные покрытия, лакокрасочные материалы.	Керамическая и каменная плитка, наливные полимерные покрытия.	Керамическая и каменная плитка, наливные полимерные покрытия, лакокрасочные материалы.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
	3-20 мм	3-20 мм	3-20 мм	20-200 мм	30-300 мм	5-50 мм
100-200 мл/м2	1,3 - 1,5 кг/м2 (толщина слоя 1мм)	1,3 - 1,5 кг/м2 (толщина слоя 1мм)	1,3 - 1,5 кг/м2 (толщина слоя 1мм)	20 кг/м2	12 кг/м2	18 кг/м2
	≥10 Мпа	≥10 Мпа	≥10 Мпа	≥30 Мпа	≥15 Мпа	≥20 Мпа
	"≥0,8 Мпа(бетон) ≥0,12 Мпа (теплоизоляц. плита)"	"≥0,8 Мпа(бетон) ≥0,12 Мпа (теплоизоляц. плита)"	"≥0,8 Мпа(бетон) ≥0,12 Мпа (теплоизоляц. плита)"	≥0,6 Мпа	≥0,6 Мпа	≥0,8 Мпа
	≥1 час	≥1 час	≥1 час	40 минут	1 час	1,5 часа
30 мин	открытое время ≥20 мин время корректировки плит - 15 мин.	открытое время ≥20 мин время корректировки плит - 15 мин.	открытое время ≥20 мин время корректировки плит - 15 мин.	наливной пол, паркет, ламинат, линолеум, ковролин - 7 суток; укладка керамической плитки - 1-2 суток; полимерные покрытия, лакокрасочные материалы - 28 суток	наливной пол, паркет, ламинат, линолеум, ковролин - 7 суток; укладка керамической плитки - 3 суток; полимерные покрытия, лакокрасочные материалы - 28 суток	наливной пол, паркет, ламинат, линолеум, ковролин - 7 суток; укладка керамической плитки - 3 суток; полимерные покрытия, лакокрасочные материалы - 28 суток
	0,20-0,24 л	0,20-0,24 л	0,18-0,20 л	0,11-0,15 л	0,24-0,28 л	0,14 л
белый	красный	серый	серый	серый	серый	серый
+5°С ...+30°С	+5°С ...+30°С	+5°С ...+30°С	-10°С ...+10°С	+5°С ...+30°С	+5°С ...+30°С	+5°С ...+30°С
		≥0,15 мг/м•ч•Па	≥0,15 мг/м•ч•Па	5 мм	5 мм	2,5 мм
	≤15 %	≤15 %	≤15 %			

СЕРТИФИКАТЫ СООТВЕТСТВИЯ

Сертификаты соответствия материалов ТМ Основит



Сертификаты на тонкий керамогранит ТМ ALUXE LAMINA



