

❄️
ЗИМНЯЯ СЕРИЯ
❄️



Сухие
строительные
смеси для работы
при температуре
до -10°C



Екатеринбург, жилой дом. Материал **weber.therm S100 winter**

Зимняя серия материалов weber-vetonit



Разработано специально для климатических условий с резкими перепадами температур



Более 10 лет успешно применяется в России, Австрии, Финляндии, Чехии и Словакии



Качество материалов и возможность применения подтверждено испытаниями независимых лабораторий

Зимняя серия weber-

weber.vetonit block winter

Клей для кладки ячеистых блоков и кирпичей



weber.stuk cement winter

Штукатурка фасадная



weber.vetonit ultra fix winter

Клей плиточный для фасадного камня и керамогранита



Можно работать при температуре от -10°C до $+20^{\circ}\text{C}$



Строительный сезон длится на **2-4 месяца** дольше



Тепловые пушки **не нужны**

я материалов vetonit



weber.rend facade winter

Шпаклевка фасадная (серая и белая)
для ремонта и финишного выравнивания

weber.min winter
декоративная
минеральная штукатурка



weber.therm S100 winter

Армировочно-клеевая смесь
для систем фасадного утепления

Удобно работать на холоде
Пластичность и удобоукладываемость
не отличается от «летних» растворов.



Достигаются высокие
прочность и сцепление



Гарантирован **экономичный расход**
Рекомендованная толщина слоя «зимнего» материала
не превышает толщину «летнего» аналога.





weber.vetonit block winter

Клей для тонкошовной кладки
ячеистых блоков и кирпича

Назначение

- Для быстрого возведения прочной кладки блоков из ячеистого бетона, пазогребневых блоков и кирпича.
- Для рационального строительства: минимальный расход, повышенные эксплуатационные и теплозащитные характеристики. Тонкий кладочный шов требует в 3-5 раза меньше материала, чем обычные цементно-песчаные смеси, не дает усадки, не растрескивается, а также не снижает теплозащитные свойства стены из блоков.

Приготовление раствора

Залить в емкость 5,25 л чистой воды и засыпать содержимое мешка (25 кг) **weber.vetonit block winter**. Перемешать смесь дрель-миксером со средней скоростью 400-600 об/мин до однородного состояния. Дать смеси созреть в течение 5 минут и повторно перемешать.



Возведение кладки

Первый ряд кладки из блоков укладывается на цементно-песчаный раствор с последующим выравниванием крайних блоков по водяному уровню. Начиная со второго ряда используют клей, который наносят зубчатым шпателем на поверхность 3-4 блоков нижележащего ряда кладки и на торец блока, который стыкуется с укладываемым блоком. Для укладки пазогребневых блоков клей наносится только на горизонтальную поверхность стыка. Для уменьшения расхода клея каждый ряд перед укладкой рекомендуется обрабатывать теркой со шлифовальной шкуркой и очищать от пыли щеткой. Кладка набирает прочность не ранее, чем через 48 часов. Чем ниже температура проведения работ, тем дольше происходит набор прочности. Это следует учитывать при планировании этапов строительных работ.

Вязущее	цемент
Толщина кладочного шва, мм	1-5
Расход воды, л/кг	0,21
Адгезия к пеноблоку полностью 500 кг/м ³ , не менее, МПа	0,6
Открытое время и время корректировки при +5°C, мин	15*
Время жизни раствора, час	2
Температура применения	от -10 до +20 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70°C
Морозостойкость, циклов (не менее)	75

* с понижением температуры открытое время уменьшается



weber.vetonit ultra fix winter

Клей для укладки керамогранита
и камня на цоколе и фасаде

Назначение

- Для наружной плиточной облицовки фасадов, цоколей, патио, чаш фонтанов. Сочетание эластичности и высокой адгезии обеспечивает компенсацию температурных линейных деформаций на фасаде и надежную фиксацию.
- Для крепления тяжелых крупноформатных плит, а также любых облицовочных материалов с низким водопоглощением как на вертикальных, так и горизонтальных поверхностях.

Приготовление раствора

Залить в емкость 7 л чистой воды и засыпать содержимое мешка (25 кг) **weber.vetonit ultra fix winter**. Перемешать смесь дрель-миксером со средней скоростью 400-600 об/мин до однородного состояния. Дать смеси созреть в течение 10 минут и повторно перемешать.



Укладка плитки

Клей на основание наносят ровным краем шпателя, а затем разравнивают зубчатым шпателем. Размер зубцов зависит от размера плитки – чем больше плитка, тем больше зубцы шпателя. Наружную облицовку проводят, используя двойную обмазку: клей наносится как на основание, так и на всю поверхность тыльной стороны плитки.

При облицовке следует оставлять межплиточный зазор (для компенсации линейных деформаций) не менее 1 мм. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину.

Затирать швы следует не ранее, чем через 24 часа после укладки. По облицованным поверхностям можно ходить не ранее, чем через 48 часов.

Вязущее	цемент
Расход воды, л/ кг	0,28
Адгезия к бетону, не менее, МПа	1,4
Открытое время и время корректировки при +5°C, мин	15*
Время жизни раствора, час	2
Толщина слоя, не более, мм	15
Температура применения	от -10 до +20 °C
Температура эксплуатации	от -50 до +70°C
Морозостойкость, циклов (не менее)	75

* с понижением температуры открытое время уменьшается



weber.therm S100 winter

Армирующе-клеевая смесь для монтажа теплоизоляции и создания базового слоя в системах фасадного утепления weber.therm, weber.therm min, weber.therm comfort

Назначение

- Для монтажа теплоизоляции (из минеральной ваты на основе стеклянного или каменного волокна, пенополистирола, пенополиуретана и пр.) на практически любые строительные основания (традиционный и ячеистый бетон, кирпич, цементные и цементно-известковые штукатурки и плиточные облицовки).
- Для создания базового тонкослойного штукатурного слоя перед нанесением защитно-декоративного покрытия.

Приготовление раствора

Залить в емкость 4-4,5 л чистой воды и засыпать содержимое мешка (25кг) **weber.therm S100 winter**. Перемешать смесь дрель-миксером со средней скоростью 400-600 об/мин до однородного состояния. Дать смеси созреть в течение 5-10 минут и повторно перемешать.

Приклеивание

теплоизоляционных плит

Клей наносят на теплоизоляционную плиту по периметру и по центру (произвольной линией или не менее чем в трех точках) таким образом, чтобы поверхность приклеивания составляла не менее 40% от всей площади теплоизоляционной плиты. При работе с минераловатными плитами их следует предварительно загрунтовать клеем, втирая его в волокнистый слой ровным краем

шпателя. Затем нанести клеевой раствор по периметру плиты и по центру.

Создание базового армированного слоя

Не ранее чем через 3 суток после приклеивания теплоизоляцию дополнительно закрепляют фасадными дюбелями (не менее 5 штук на м²). Затем на поверхность теплоизоляции ровным краем шпателя наносят сплошной слой клея толщиной 10-12 мм. После этого зубчатым шпателем формируют тонкий клеевой слой 5-6 мм. На него накладывают армирующую сетку из щелочестойкого стекловолокна. Сетку вдавливают в слой клея (на 1/3 толщины) и разглаживают ровной стороной шпателя. После наступления устойчивого тепла (более +5°C) на поверхности создают защитно-декоративный слой.

Вязущее	цемент
Расход воды, л/ кг	0,16-0,18
Расход смеси, кг/м ² • приклеивание теплоизоляции • формирование базового слоя	6 5
Открытое время при +5°C, мин	20*
Время жизни раствора, час	2
Адгезия к бетону, не менее, МПа	1,4
Температура применения	от -10 до +20°C
Температура эксплуатации	от -50 до +70°C
Морозостойкость, циклов (не менее)	75

* с понижением температуры открытое время уменьшается



weber.stuk cement winter

Фасадная цементная штукатурка для работ при температуре от -10 до +20°C

Назначение

- Выравнивание стен (в т. ч. фасадов, стен в помещениях плавательных бассейнов) и потолков перед шпаклеванием, окраской и укладкой плитки.
- Оштукатуривание слоем от 5 до 30 мм и для заделки дефектов в виде раковин и пустот глубиной до 50 мм, внутри и снаружи зданий.
- Оштукатуривание поверхностей из керамического и силикатного кирпича, бетона и железобетона, ранее оштукатуренных цементными штукатурками и т.д.
- Омоноличивание поясков торцов железобетонных перекрытий.
- Косметический ремонт поврежденных бетонных или оштукатуренных поверхностей.

Приготовление раствора

Залить в емкость 6,25-6,75 л чистой воды и засыпать содержимое мешка (25 кг) **weber.stuk cement winter**. Перемешать смесь дрель-миксером со средней скоростью 400-600 об/мин до однородного состояния. Дать смеси созреть в течение 5-10 минут и повторно перемешать.



Нанесение

Штукатурку наносят на стену набросом или при помощи терки или мастерка. Допустимая толщина одного слоя от 5 до 30 мм. Более толстый слой можно получить, нанося раствор в несколько слоев с промежуточной сушкой каждого слоя не менее 24 часов.

После наступления устойчивого тепла (более +5°C) поверхность можно или подготовить стены под окраску с помощью цементной шпаклевки **weber.rend facade winter** или облицевать декоративным материалом

Вязущее	цемент
Толщина слоя, мм	3-30
Максимальная фракция, мм	0,63
Расход воды, л/ кг	0,25-0,27
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,25
Время жизни раствора, час	2
Прочность на сжатие, в возрасте 28 суток, МПа, не менее	10
Адгезия к бетону, не менее, МПа	1,0
Температура применения	от -10 до +20°C
Температура эксплуатации	от -50 до +70°C
Морозостойкость, циклов (не менее)	75



weber.rend facade winter

Шпаклевка цементная фасадная серого или белого цвета.
Толщина нанесения от 1 до 4 мм

Назначение

- Финишное выравнивание оштукатуренных поверхностей перед окраской
- Для косметического ремонта поврежденных бетонных или оштукатуренных поверхностей.

Приготовление раствора

Залить в емкость точно отмерянное количество чистой воды, указанное на мешке со смесью, чистой воды и засыпать содержимое мешка (20 кг) **weber.rend facade winter**. Перемешать смесь дрель-миксером со средней скоростью 400-600 об/мин до однородного состояния. Дать смеси созреть в течение 5 минут и повторно перемешать.







Нанесение

Шпаклевку наносят при помощи шпателя, терки или мастерка. Допустимая толщина одного слоя до 4 мм. Более толстый слой можно получить, нанося раствор в несколько слоев с промежуточной сушкой каждого слоя не менее 48 часов. После того, как шпаклевка начнет подсыхать, следует аккуратно зашлифовать поверхность абразивным материалом.





После наступления устойчивого тепла (более +5°C) поверхность можно окрасить силикатной краской **weber.ton variosil**, предварительно огрунтовав поверхность с помощью **weber.prim silikatgrund**.

Цвет	серый, белый
Вязущее	цемент
Толщина слоя, мм	1-4
Максимальная фракция, мм	0,3
Расход воды для белой, л/ кг	0,31-0,32
Расход воды для серой, л/ кг	0,33-0,35
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,4
Время жизни раствора, час	2
Прочность на сжатие, в возрасте 28 суток, МПа, не менее	10
Адгезия к бетону, не менее, МПа	1,0
Температура применения	от -10 до +20°C
Температура эксплуатации	от -50 до +70°C
Морозостойкость, циклов (не менее)	75

Правила работы с зимней серией материалов

-  Температура сухих смесей и облицовочных материалов перед использованием должна быть **выше 0°C**.
-  Температура воздуха во время проведения работ и в течение 3-х суток после нанесения не должна опускаться ниже **-10°C**.
-  Оптимальная температура воды для приготовления раствора — **от +7 до +20°C**.
Запрещено использовать горячую воду (T>35°C).
-  Обязательно соблюдайте **рекомендованное количество воды** для затворения смеси.

weber.vetonit block winter	0,18-0,20 л/кг	4,75 л/мешок
weber.vetonit ultra fix winter	0,20-0,24 л/кг	7 л/мешок
weber.therm S100 winter	0,16-0,18 л/кг	4-4,5 л/мешок
weber.stuk cement winter	0,25-0,27 л/кг	6,25-6,75 л/мешок
weber.rend facade winter белый	0,31-0,32 л/кг	6,2-6,4 л/мешок
weber.rend facade winter серый	0,33-0,35 л/кг	6,6-7,0 л/мешок

-  При загустевании раствора перемешайте его.
Запрещено добавлять воду в готовый раствор.
-  Основание не должно быть обледенелым, покрытым инеем или снегом. Поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, старой краски или штукатурки.
-  Не рекомендуется работать при сильном ветре, снеге или дожде.
-  Запрещено вводить посторонние добавки в сухие смеси и готовые растворы.

www.slav-dom.ru

Компания Славдом

www.slav-dom.ru

Контактные данные в г. Москва

Профессиональный шоу-рум «Павелецкая»:
115114, Москва, Павелецкая наб., д. 2, с. 01, оф. 133,
деловой квартал «LoftVille»

**Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Можайское-
МКАД54»:**
121596, Москва, Можайское ш., д. 165, с. 1 (54 км.
МКАД, внешняя сторона, заезд через дублер)

8 (495) 640-51-51

8 (800) 333-51-51

msk@slav-dom.ru

Контактные данные в г. Санкт-Петербург

Профессиональный шоу-рум «Аптекарская»:
197022, Санкт-Петербург, Аптекарская наб., д. 12,
БЦ «Кантемировский»

Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Пискаревский»:
195273, Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д. 150,
корп. 2, лит. Н

8 (812) 337-51-51

8 (800) 333-51-51

spb@slav-dom.ru