



## weber.vetonit **ultra fix winter**

### Клей для облицовки фасадов при пониженной температуре

- Позволяет проводить облицовочные работы при температуре до -10°C
- Высокая адгезия и эластичность позволяют применять на промерзающих основаниях, для крепления крупноформатной облицовки в местах высокой проходимости
- Высокая морозостойкость 150 циклов позволяет использовать для работ снаружи здания



#### НАЗНАЧЕНИЕ

- Проведение фасадных плиточных работ при пониженных температурах без использования тепловых пушек.
- Укладка любой керамогранитной и керамической плитки, натурального или искусственного камня при наружных и внутренних работах с высоким уровнем ответственности (цоколь, фасады, фонтаны) и поверхностях, испытывающих высокие истирающие нагрузки (лестницы и открытые пешеходные террасы).
- Укладка плитки на легкие бетоны, гипсокартонные, гипсоволокнистые листы и цементно-стружечные плиты, а также выдержаный бетон (старше 6 месяцев), кирпич, стяжки (в том числе с системой «Теплый пол»), штукатурки и шлаклевки на цементной основе.

8 800 333 2011

[www.weber-vetonit.ru](http://www.weber-vetonit.ru)

SGWeberVetonitRUS

Приложение Weber-Vetonit для iOS и Android

**weber**  
SAINT-GOBAIN



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серый
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Расход смеси при работе	
шпатель 6х6	3,0-3,5 кг/м <sup>2</sup>
шпатель 8х8	4,5-5,5 кг/м <sup>2</sup>
шпатель 10х10	5,5-7,0 кг/м <sup>2</sup>
Открытое время	10 мин
Время корректировки	10 мин
Время жизни	1 час
Допустимость пешей нагрузки	48 часов
Максимальная толщина слоя	15 мм
Расшивка швов	24 часа
Адгезия к керамограниту	не менее 1,6 МПа
Морозостойкость	не менее 150 циклов
Температура применения	от -10°C до +10°C
Температура эксплуатации	от -50°C до +70°C

Фасовка: Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена - 25 кг. Поддон 48 мешков/1200кг.

Хранение: 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении (относительная влажность воздуха не выше 60%)



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Во время выполнения облицовочных работ температура основания, окружающей среды и плиток должна быть не ниже -10°C. Ветер, сквозняк и сильно впитывающее основание уменьшают открытое время. Основание должно быть твердым, ровным, чистым, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным; не содержать на своей поверхности разделяющих веществ, таких как: снег, лед и иней. При температуре выше +7°C для улучшения адгезии к сильно впитывающим и слабым основаниям рекомендуется обработать поверхность грунтовкой **weber.prím multi**. При наличии углублений или отклонений от требуемого уровня (до 15 мм) их можно выровнять kleem. Большие неровности необходимо выровнять штукатуркой на цементной основе **weber.vetonit TT40** (до 40 мм) или быстротвердеющим ровнителем для пола **weber.vetonit 6000** (до 70 мм). Подогрев пола отключается за 2 суток до начала работ.

### Приготовление клея

Перед проведением облицовочных работ мешок со смесью **weber.vetonit ultra fix winter** в течение 24 часов необходимо выдержать в теплом помещении, так чтобы его температура стала выше +0°C. Залить в емкость 5,0-5,5 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **weber.vetonit ultra fix winter**. При этом клей добавляется в воду, а не наоборот. Рекомендуемая температура воды от +7 до +20°C. Нельзя затворять смесь горячей водой (с температурой выше +25°C). Перемешивать клей необходимо механи-

ческим способом при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы. После перемешивания оставить массу постоять в течение 10 мин и еще раз перемешать. Время использования приготовленного раствора 2 часа с момента затворения водой. После начала работ при низких температурах необходимо периодически перемешивать раствор. Запрещено добавлять в готовый раствор воду.

### Укладка плитки

Клей на основание наносят ровным краем шпателя, а затем дозируют зубчатым шпателем. Размер зубцов зависит от размера плитки – чем больше плитка, тем больше зубцы шпателя. Чтобы плитка хорошо приклеилась, необходимо вдавливать ее в клей с усилием. В случае, когда к качеству укладки предъявляются повышенные требования, например, при облицовке поверхностей с большой изнашивающей нагрузкой (наружной облицовкой и т.д.), следует применять двойную обмазку: клей накладывается как на основание, так и на всю поверхность тыльной стороны плитки, так чтобы обеспечить 100 % контакт плитки с клеем. Чтобы проверить качество сцепления, можно отделить одну плитку, когда раствор еще свежий. Обратная сторона плитки должна быть покрыта kleem примерно на 60% поверхности при укладке на вертикальные и на 100% при укладке на горизонтальные поверхности.

При облицовке следует оставлять межплиточный зазор для компенсации линейных деформаций не менее 1 мм. Клей

не должен заполнять шов более чем наполовину. Облицовка не должна подвергаться воздействию воды в течение 24 часов после укладки. Затирать швы следует через 24 часа после укладки. По облицованным поверхностям можно ходить не ранее, чем через 48 часов. В условиях низких температур сроки твердения раствора могут значительно увеличиваться. Эксплуатация пола с полной нагрузкой возможно через 28 суток. Включение нагрева пола возможно не ранее чем через 14 суток после завершения облицовочных работ.

#### **Расшивка швов (при температуре выше +5 °C)**

Через 24 часа (при нормальных условиях твердения температура  $+20 \pm 2$  °C и отн. влажности 60%) плиточные швы следует заполнить шовными затирками **weber.vetonit DECO** (швы шириной от 1 до 8 мм) или **weber.vetonit PROF** (швы шириной от 3 до 20 мм). В случаях ожидаемых повышенных температурных, механических или химических нагрузок, постоянной эксплуатации в контакте с водой следует использовать двухкомпонентную эпоксидную безусадочную затирку **weber.xerm 848**.

#### **Деформационные швы**

При больших площадях облицовываемых поверхностей их

следует разделить деформационными швами на сегменты площадью 25-45 м<sup>2</sup>, при этом соотношение сторон должно быть не более 1:2.

В углах конструкций, в местах, где основа имеет деформационные швы, в местах монтажных отверстий, а также в стыках между разными материалами необходимо выполнить деформационные швы при помощи полиуретанового или силиконового герметика.

#### **Инструкция по утилизации**

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.

#### **Очистка инструмента**

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой сразу после окончания работы.

#### **Меры предосторожности**

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.