

**vetonit**  
ORIGINAL PRODUCT



**we  
care**



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

## Клей для облицовки фасадов при пониженной температуре

- Позволяет проводить облицовочные работы при температуре до  $-10^{\circ}\text{C}$
- 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 выдержанный бетон (старше 6 месяцев), кирпич, стяжки (в том числе с системой «Теплый пол»), штукатурки и шпаклевки на цементной основе.

8 800 234 01 31



Присоединяйтесь к Weber-Vetonit в социальных сетях

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

**weber**  
SAINT-GOBAIN



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	C2 T S1
Цвет	серый
Расход воды, л/кг	0,22-0,25
Расход смеси, кг/м <sup>2</sup> /1 мм	1,29
Открытое время, мин	20
Время корректировки, мин	20
Время жизни, ч	3
Допустимость пешей нагрузки, ч	24
Максимальная толщина слоя, мм	15
Расшивка швов, ч	24
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, МПа, не менее	1,6
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, МПа, не менее	1
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах, МПа, не менее	1
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, МПа, не менее	1
Температура применения, °С	от -10 до +10
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70

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

Хранение: 12 месяцев с даты производства, 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 иней. При температуре выше +7°C для улучшения адгезии к сильно впитывающим и слабым основаниям рекомендуется обработать поверхность грунтовкой **weber.prim multi**. При наличии углублений или отклонений от требуемого уровня (до 15 мм) их можно выровнять клеем. 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 5,75-6,5 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 клеем 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 ±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.

## КЛАСС СОГЛАСНО ГОСТ ДЛЯ КЛЕЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ WEBER-VETONIT



Технические характеристики	Easy Fix	Granit Fix	Mosaic	Profi Plus	Ultra Fix	Mramor
Класс	C0 T	C1 T	C1 T	C1 T	C2 T S1	C2 TE S1
Адгезия н.у., МПа	0,8	1,1	1,2	1,4	1,8	2,0
Открытое время, мин	15	20	20	20	20	30
Время жизни, ч	3	3	4	4	4	4
Деформативность, мм	-	-	-	-	2,5	2,5