



comfort engineered*



**НОВОЕ
ПОКОЛЕНИЕ КЛЕЯ!**
Формула **БЕЗ ПЕСКА**
ЛЕГЧАЙШАЯ ГЕЛЕВАЯ ТЕКСТУРА

VETONIT COMFORT **POWER FIX**

**Клей-гель для керамогранита,
камня и плитки
C1 TE**

Сделай больше за 1 день!

- Невероятная лёгкость и скорость нанесения
- Увеличенное открытое время
- Экономичный расход



Смесь сухая строительная клеевая на цементном вяжущем C1 TE, ГОСТ Р 56387-2018

* Разработано для комфорта



НАЗНАЧЕНИЕ

- Укладка керамогранита, керамической (в т. ч. двойного обжига) и клинкерной плитки и мозаики на вертикальные и горизонтальные поверхности внутри помещений с нормальной и повышенной влажностью, а также снаружи зданий.
- Укладка плитки на гипсокартонные, гипсоволокнистые листы, а также бетон (старше 6-ти месяцев), ячеистый бетон, кирпич, стяжки (в том числе с системой «теплый пол»), штукатурки и шпаклевки на цементной, цементно-известковой основе, поверхности, обработанные полимерной гидроизоляцией webertec 822, цементной гидроизоляцией webertec 930.
- Для приклеивания тепло- и звукоизоляционных материалов внутри помещения.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс согласно ГОСТ Р 56387-2018	С1 TE
Цвет	серый
Расход воды, л/кг	0,38–0,42
Расход смеси, кг/м ² /1 мм	1,1
Открытое время, мин	30
Время корректировки, мин	25
Время жизни, ч	3
Допустимость пешей нагрузки, ч	24
Максимальная толщина слоя, мм	10
Расшивка швов, ч	24
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, МПа, не менее	1,2
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде, МПа, не менее	0,5
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах, МПа, не менее	0,5
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания, МПа, не менее	0,5
Температура применения, °C	от +5 до +30
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +70
Морозостойкость, циклы	160

Фасовка: бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – 20 кг.

Хранение: в заводской упаковке в сухом помещении 12 месяцев со дня изготовления.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДХОДЯЩИЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон старше 6 месяцев, керамический или силикатный кирпич, штукатурки или шпаклевки на цементной основе, ячеистый или керамзитобетон, гипсокартонные или гипсоволокнистые плиты (например, Gyproc), стяжки или наливные полы на цементной основе, в том числе с системой «теплый пол». Поверхности, обработанные обмазочной полимерной гидроизоляцией **weber.tec 822**, цементными гидроизоляционными смесями **weber.tec 930**, **weber.tec 824**.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Температура основы, клея и плиток должна быть не ниже +5 °C и не выше +30 °C. Данный температурный режим в помещениях необходимо поддерживать круглосуточно в течение всего периода производства отделочных работ и не менее чем за 2 суток до и 12 суток после производства работ. Основание должно быть твердым, ровным, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным. Сильновпитывающие и слабые основания следует обработать

грунтовкой **weber.prim multi**. Водорастворимые выравнивающие смеси необходимо удалить. Углубления или отклонения от уровня до 10 мм можно выровнять клеем. Большие неровности необходимо выровнять цементной штукатуркой **weber.vetonit TT40** (до 40 мм) или быстротвердеющим ровнителем для пола **weber.vetonit 5000** (до 50 мм). При облицовке обогреваемого пола отключить нагрев не менее чем за 2 суток до начала работ.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КЛЕЯ

Залить в емкость 7,6–8,4 литра чистой воды и засыпать 20 кг (мешок) клея. Перемешать клей дрелью-миксером со скоростью 400–600 об/мин до однородной массы. Выдержать 5 минут и повторно перемешать. Растворная смесь пригодна для использования в течение 3 часов.

НАНЕСЕНИЕ

Клей наносят на основание зубчатым шпателем. Чтобы плитка хорошо приклеилась, достаточно

лёгкого нажатия. Увеличенное открытое время позволяет приклеивать плитку в течение 30 минут и корректировать её в течение 25 минут при условиях нормальной температуры и влажности помещения.

При укладке плитки на пол или при наружных работах необходимо обеспечить 100%-ный контакт плитки с раствором, используя метод «двойной обмазки», нанося раствор как на основание, так и на обратную сторону плитки.

Облицовку можно проводить методом «сверху вниз». Плитки должны укладываться с зазором не менее 1 мм. Межплиточные швы должны быть заполнены не ранее чем через 24 часа затиркой **weber.vetonit decor** (1–6 мм) либо **weber.rapid grout** (2–20 мм).

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

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

РЕКОМЕНДАЦИИ

Плитки не должны подвергаться воздействию воды в течение 24 часов после укладки. Напольное покрытие готово к эксплуатации с полной нагрузкой через 28 суток. Включение нагрева пола возможно не ранее чем через 14 суток после завершения облицовочных работ.

ВНИМАНИЕ!

Использование материалов для грунтования, содержащих кварцевый песок (типа «Бетонконтакт»), не допускается.

СОСТАВ

Серый цемент, минеральный порошок, комплекс модифицирующих добавок.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать контакта с кожей и глазами; избегать вдыхания пыли. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды. Беречь от детей.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

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



Все представленные в описании технические характеристики и рекомендации по технологии проведения работ верны для температуры окружающей среды +23°C и относительной влажности воздуха 50%. В иных условиях показатели качества материала могут отличаться от указанных. Все прочностные характеристики указаны для образцов материала, выдержанных в течение 28 суток.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за его применение в целях и условиях, не прописанных в данном техническом описании. При возникновении вопросов или сомнений в возможности применения материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с Техническими специалистами компании. Техническое описание, а также какие-либо рекомендации, не подтвержденные письменно, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие версии автоматически становятся недействительными.

