КЛЕЙ
ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ
С1 Т

Сухая клеевая смесь класса С1 Т на основе цементного вяжущего, фракционированного песка, минерального наполнителя и модифицирующих добавок.

Производится по ТУ 23.64.10-001-04001462-2018 с изм. №1-7 по ГОСТ Р 56387-2018.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Для внутренних и наружных работ
- Подходит для теплого пола
- Высокая пластичность
- На основе высокопрочного цемента собственного производства
- Для плитки до 600х600 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ +Температура основания и проведения работ (+24 часа) **от +5 до +30°С**
- ✓ Расход смеси на 1м² при слое 3 мм **2,0-2,6 кг**
- ✓ Жизнеспособность раствора **3 часа**
- ✓ Открытое время после нанесения **20 мин**
- ✓ Время корректировки плитки **20 мин**
- ✓ Водоудерживающая способность **≥ 98,0%**
- ✓ Прочность на сжатие (через 28 суток) **10 МПа**
- ✓ Время полного набора прочности (при t=20°С) **28 суток**
- ✓ Затирка швов - вертикальная поверхность **через 24 часа**
- ✓ Затирка швов - горизонтальная поверхность **через 48 часов**
- ✓ Прочность на изгиб (через 28 суток) **2,5 МПа**
- ✓ Адгезия (прочность сцепления с основанием) **> 0,8 МПа** через 28 суток
- ✓ Адгезия после выдерживания в водной среде **> 0,5 МПа** (через 28 суток)
- ✓ Адгезия после выдерживания в тепловой среде **> 0,5 МПа** (через 28 суток)
- ✓ Адгезия после циклического замораживания/оттаивания **> 0,5 МПа** (через 28 суток)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей С1 Т для керамической плитки рекомендован для крепления керамической, кафельной плитки и керамогранита (только на пол) на бетонные, цементные основания, основания из ячеистого бетона, гидроизоляционные (цементные) покрытия, цементные/цементно-известковые штукатурки, ГВЛ, ГКЛ и «теплые полы». Рекомендован для работ на балконе, фасаде и цоколе.

www.cemrosmix.ru
АО «Гипсобетон»
142700, Московская обл., г. Видное
ул. Металлистов (Южная промзона тер.), д. 15, стр. 3

КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ С1 Т

ЦЕМРОС СМЕСЬ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

При проведении работ в системе «Теплый пол» рекомендуется отключить нагрев не менее, чем за 2 суток до начала работ. Включение возможно через 7 суток.
Поверхность должна быть ровной, чистой, прочной и сухой. Отслаивающиеся старые покрытия, загрязнения и масляные пятна удалить. Перепады свыше 6 мм должны быть выравнены штукатурными смесями.
Подготовленное основание необходимо обработать грунтовкой в зависимости от типа поверхности и высушить в течение 4-х часов. Сильно впитывающие основания (например, ячеистый бетон) следует грунтовать дважды.
Бетон, железобетон и другие мало впитывающие основания, а также ГКЛ и ГВЛ рекомендуем обработать бетон-контакт, высушить в течение 4-х часов.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

✓ Налить в емкость чистую воду (от +5 до +25 °С) из расчета:

- на 1 мешок (25 кг) смеси 5,5-6,25 л воды;
- на 1 кг смеси 0,22-0,25 л воды.

✓ Сухую смесь постепенно высыпать в воду.

✓ Перемешать вручную или с помощью электрического миксера/дрели с насадкой при скорости вращения от 400 до 800 об/мин до получения однородной массы.

✓ Подождать 5 минут.

✓ Повторно перемешать, затем использовать в течение 3 часов.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

Растворную клеевую смесь нанести на подготовленную поверхность при помощи зубчатого шпателя. Приклеить облицовочный материал к основанию, вдавить и зафиксировать на несколько секунд. Откорректировать положение облицовки по уровню. Корректировка может производиться в течение 20 минут после укладки. Растворную клеевую смесь нужно наносить на такой участок поверхности, который можно облицевать за 20 минут.
При работе с плиткой большого размера, плиткой с сильно профилированной тыльной стороной и при проведении наружных работ необходимо дополнительно нанести клей на тыльную сторону плитки и разровнять зубчатым шпателем таким образом, чтобы направление бороздок нанесенной на плитку смеси было перпендикулярно направлению бороздок на основании для улучшения сцепления. Также рекомендуется использовать дополнительные крепления во избежание образования пустот под облицовкой.
Высокая фиксирующая способность исключает сползание и позволяет укладывать плитку «сверху-вниз».
После укладки прочистите межплиточные швы. Затирку швов необходимо проводить после полного высыхания клеевого соединения.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для приготовления раствора следует использовать только чистые емкости и инструменты, так как их загрязнение влияет на качество готового раствора и время его использования.
Не допускается добавление других компонентов.
Во время проведения работ следует использовать средства индивидуальной защиты. В случае попадания смеси или раствора в глаза или на кожу сразу промыть большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения в сухом помещении в закрытой заводской упаковке составляет 12 месяцев от даты изготовления.
Смесь из поврежденных мешков следует использовать в первую очередь.



- Масса мешка **25 кг**
- Количество мешков на паллете **56 шт**

www.cemrosmix.ru
АО «Гипсобетон»
142700, Московская обл., г. Видное
ул. Металлистов (Южная промзона тер.), д. 15, стр. 3