



## Клей усиленный ПЕТРОМИКС TA-02

Смесь сухая строительная клеевая для внутренних работ. Предназначена для укладки настенной и напольной керамической плитки на бетон, ячеистый бетон, ПГП, ГКЛ и ГВЛ, цементные и цементно-известковые штукатурки и цементные стяжки. Для напольной и настенной керамической плитки размером до 60×60 см.

Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.

Может применяться для плиточной облицовки полов с подогревом с температурой эксплуатации не более 40°C.

Для штучных облицовочных материалов с нормальным водопоглощением (не менее 5% по массе).

- для керамической плитки,
- подходит для полов с подогревом
- высокая устойчивость к сползанию
- увеличенное открытое время
- для сухих и влажных помещений

### Форма поставки:

Бумажный мешок, 25 кг.

### Срок годности и условия хранения:

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления в сухом помещении в ненарушенной и закрытой заводской упаковке на деревянных поддонах.

### Техника безопасности:

Избегать попадания растворной смеси на кожу и слизистые. В случае контакта промыть проточной водой.

### Технические характеристики:

Состав	портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Внешний вид	сухая смесь серого цвета
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Температура применения	от +5°C до +30°C
Расход материала	2–4 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 25 кг сухой смеси	0,18–0,22 л 4,5–5,5 л
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 4 ч
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	M75
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде в течение 28 суток	не менее 1 МПа
Рекомендованная толщина клеевого шва	2–10 мм
Стойкость к сползанию	не более 0,7 мм
Открытое время	не менее 20 мин
Время для корректировки	не менее 20 мин
Возможность хождения	через 1 сутки
Проведение затирочных работ	через 1 сутки
Температура применения	от +5°C до +30°C

### Подготовка основания:

Основание должно быть ровным, чистым, сухим, незамерзшим, без слабых участков, способным нести нагрузку в виде плиточной облицовки.

На поверхности основания не должно быть высолов, плесени, мха, водорослей, грибов и других биологических загрязнений.

Для выравнивания впитывающей способности минеральных оснований и обеспыливания выполнить обработку поверхностей, подлежащих плиточной облицовке **Грунтом глубокого проникновения ПЕТРОМИКС PL-01**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности 12 часов.

Невпитывающие основания обработать **грунтом Бетоноконтакт ПЕТРОМИКС PL-07**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности 1 сутки.

В процессе выполнения работ температура материала, окружающего воздуха и основания должна быть не ниже +5°C.

**Способ приготовления:** Материал готовить в отдельной ёмкости с применением электроинструмента. Использовать всё содержимое мешка.

В ёмкость с заранее дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать в течение 2–3 минут со скоростью вращения насадки 400–800 об/мин до получения однородной консистенции без комков. Через 5 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты. Приготовленную растворную смесь использовать в течение 4-х часов. Высокий уровень относительной влажности, повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.

**Способ применения:** Растворную смесь нанести равномерным слоем на подготовленное основание подходящим ручным инструментом, разровнять при помощи зубчатого шпателя согласно необходимой толщине. Укладку плитки на клеевой раствор выполнить в течение 20 минут после его нанесения. Плитку плотно прижать к основанию с нанесённым слоем растворной смеси клеевого состава и откорректировать положение плитки в течение 20 минут. Затирку швов выполнять через 1 сутки.

**Рекомендации:** Работы выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду.

По завершению работ инструмент и оборудование промыть чистой водой.

Не добавлять в сухие смеси и растворы какие-либо другие материалы, например, добавки, ускоряющие схватывание материала.

Не выполнять укладку плиток встык.

При укладке обеспечить устройство швов между плитками, образовавшиеся швы затереть.

**Техническое название:** Смесь сухая строительная клеевая C0T, ГОСТ Р 56387-2015