



Клей для плитки РЕАЛ

Смесь сухая строительная клеевая для внутренних работ. Предназначена для укладки настенной и напольной облицовочной керамической плитки размером не более 400×400 мм на цементные и цементно-известковые штукатурки, цементные стяжки, бетон, железобетон в сухих и влажных помещениях.

При отрицательных температурах возможно применение с **Противоморозной добавкой РЕАЛ**.

- для внутренних работ
- водостойкий

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, химические 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 ²
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 25 кг сухой смеси	0,18–0,21 л 4,5–5,25 л
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 3 ч
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде в течение 28 суток	не менее 0,5 МПа
Рекомендованная толщина клеевого шва	2–6 мм
Открытое время	не менее 10 мин
Время для корректировки	не менее 10 мин
Возможность хождения	через 36 ч
Проведение затирочных работ напольная облицовка настенная облицовка	через 36 ч через 24 ч

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 **Грунтовкой полимерной проникающей РЕАЛ-01** или **Грунт-концентратом РЕАЛ-02**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности 2 часов. Невпитывающие основания обработать **Бетоноконтактом РЕАЛ**. 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:	<p>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 3-х часов. Высокий уровень относительной влажности, повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.</p> <p>В холодное время года при отрицательных температурах воздуха возможно применение с Противоморозной добавкой РЕАЛ.</p>
Способ применения:	<p>Готовую растворную смесь равномерно нанести на основание и разровнять зубчатым шпателем. Размер зубцов шпателя зависит от размера и типа плитки. Плитку укладывать на клеевую растворную смесь и прижимать к основанию поворотными движениями. При выполнении работ обеспечить площадь контакта плитки с клеевым раствором не менее чем на 80%.</p> <p>Плитка должна быть уложена не позднее 10 минут с момента нанесения клеевой смеси на основание. Положение плитки может быть скорректировано в течение последующих 10 минут.</p>
Рекомендации:	<p>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 10 минут после его нанесения. Плитку плотно прижать к основанию с нанесённым слоем растворной смеси клеевого состава и откорректировать положение плитки в течение 10 минут. Затирку швов выполнять через 24 часа для настенной облицовки и через 36 часов для напольной облицовки.</p>
Техническое название:	Смесь сухая строительная клеевая С0, ГОСТ Р 56387-2018