

GLIMS® StrongFix

Клеевая смесь для крупноформатного камня и керамогранита



Смесь клеевая для облицовки вертикальных и горизонтальных оснований крупноформатным натуральным и искусственным камнем, керамогранитом, клинкером и плитами из агломератов. Для цоколей и фасадов, входных групп, террас и балконов, душевых и сантехнических комнат. Для наружных и внутренних работ.

Основа (вяжущее)	цемент
Цвет	серый
Количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,21-0,25
Толщина нанесения (min/max), мм	3-20
Открытое время	не менее 0,7 МПа после 20 мин
Ходжение не ранее, ч	24
Формат плитки, мм	керамический гранит, натуральный и искусственный камень до 1200*1200
Температура укладки, °C	от +5 до +35
Температура эксплуатации, °C	от -50 до +70
Жизнеспособность, мин	не менее 240
Способ нанесения	ручной
Водоудерживающая способность, %	не менее 98
Влажность, %	не более 0,5
Содержание зерен наибольшей крупности, %	не более 5
Способность к смачиванию, мин	не менее 20
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	не более 0,5
Стойкость к сползанию, мм	не более 0,5
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания в воздушно-сухой среде в течение 28 суток, МПа	не менее 1,6
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания в водной среде, МПа	не менее 1,3
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания при высоких температурах +70°C, МПа	не менее 1,0
Прочность клеевого соединения (адгезия) после циклического замораживания и оттаивания, МПа	не менее 1,5 после 100 циклов
Расход смеси	1,3 кг смеси на 1 м² при толщине слоя 1 мм
Класс клеевой смеси по ГОСТ 56387-2018	C2 T

- Сверхсильная фиксация
- Возможно наносить слоем до 20 мм

- Время корректировки плитки - 15 мин
- Время жизни раствора - 4 часа

- Устойчива к сползанию - менее 0,5 мм
- Применяется в системе подогрева пола

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Применяется по основаниям из бетона, кирпича, цементных штукатурок, стяжек и наливных полов. Поверхность основания должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, краски и масляных пятен. При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть не ниже +5 °С. Очищенную поверхность обработать грунтовкой GLIMS®PrimeГрунт с помощью кисти или валика. Если основанием служит сильнопитывающее основание, рекомендуется дважды обработать поверхность грунтовкой и дождаться полного высыхания. Вертикальные поверхности, имеющие неровности от 10 мм, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью шпатлевок ГЛИМС®StyroПрайм, GLIMS®Stukko-RF или штукатурки GLIMS®CS50 (минимальная толщина слоя 10 мм). Горизонтальные поверхности, имеющие неровности от 10 мм, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью наливных полов на цементном вяжущем GLIMS®CF40 или GLIMS®CF10. При укладке на поверхности обогреваемых полов подогрев пола рекомендуется отключить за 24 часа до начала работ.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,21-0,25 л воды на 1 кг сухой смеси (5,25-6,25 л на мешок смеси 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородной смеси. Раствор выдержать 8-10 минут и повторно перемешать. Раствор находится в рабочем состоянии 4 часа после замешивания. Если в течение этого времени раствор в емкости загустевает, – «оживить» его перемешиванием без добавления воды.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

Контактный слой клея нанести гладкой стороной шпателя толщиной 4-6 мм и «прочесать» зубчатым шпателем с зубом 6-8 мм. Плитка прикладывается по месту и легким нажатием вдавливается в клей. Клеевой раствор следует наносить на площадь, которую можно облицевать в течение 20 мин. Смачивать плитку водой перед укладкой не требуется. При укладке плит форматом 600*600 мм и более рекомендуем нанесение клеевого слоя как на основание, так и на плитку. Затирку швов можно производить не ранее чем через 24 часа. Для затирки межплиточных швов рекомендуем использовать водостойкую затирку GLIMS®Fuga. При необходимости создания гидроизоляционного слоя, перед укладкой плитки, не менее чем за 24 часа, обработать основание гидроизоляцией GLIMS®GreenResin или GLIMS®ВодоStop. Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °С. При работе соблюдайте нормы СНиП и производственной гигиены.

РАСХОД

1,3 кг сухой смеси на 1 м² при толщине слоя 1 мм

УПАКОВКА

Бумажные крафт-мешки 25 кг.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и намокания. Срок хранения 12 месяцев со дня изготовления. Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С2 Т, ГОСТ Р 56387-2018. Выпускается по ТУ 5745-010-40397319-2003 № 0400/4.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы. Запрещается выбрасывать материалы в канализацию. Крафт-мешок следует утилизировать как бытовой мусор.