

GLIMS® RealFix

Клеевая смесь для камня, керамогранита, керамической плитки и мозаики



Смесь клеевая для облицовки керамической плиткой, керамогранитом большого формата, искусственным и натуральным камнем среднего формата, мозаикой. Для бассейнов и фонтанов, фасадов и цоколей, душевых и сантехнических комнат, применяется в системе подогрева пола. Для внутренних и наружных работ.

Основа (вяжущее)	цемент
Цвет	серый
Количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,21-0,25
Толщина нанесения (min/max), мм	2-20
Открытое время	не менее 0,6 МПа после 20 мин
Хождение не ранее, ч	24
Формат плитки, мм	керамическая плитка и керамический гранит до 600*600, натуральный и искусственный камень до 300*300
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 1,5
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания в водной среде, МПа	не менее 1,2
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 1,0 после 75 циклов
Расход смеси	1,3 кг смеси на 1 м² при толщине слоя 1 мм
Класс клеевой смеси по ГОСТ 56387-2018	C2 T

- возможна укладка «плитка на плитку»
- возможно наносить слоем до 20 мм

- время корректировки плитки - 20 мин
- время жизни раствора - 4 часа

- устойчива к сползанию - менее 0,5 мм
- применяется в системе подогрева пола

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Наносится на бетон, кирпич, цементные штукатурки, ГКЛ, ГКЛВ, ГВЛ, стяжки и наливные полы. Поверхность основания должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, краски и масляных пятен. Очищенную поверхность обработать грунтом GLIMS®PrimeГрунт с помощью кисти или валика. Если основанием служит старая гладкая или глазурованная плитка, – использовать грунтовку GLIMS®БетоContact. Вертикальные поверхности, имеющие неровности от 10 мм, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью выравнивающих 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 GLIMS®S-Line, GLIMS®S-Base, GLIMS®CF-40. При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5 °С до +35 °С. 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 массы. Раствор выдержать 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.

ТЕХНОЛОГИЯ

ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

Раствор нанести на поверхность равномерным слоем 2–4 мм и «прочесать» зубчатым шпателем с зубом 4–6 мм. Плитка прикладывается по месту и легким нажатием вдавливается в клей. Клеевой раствор следует наносить на такую площадь, которую можно облицевать в течение 20 мин. Смачивать плитку водой перед укладкой не требуется. Для затирки межплиточных швов рекомендуется использовать водостойкую затирку GLIMS®Fuga. При необходимости создания гидроизоляционного слоя, перед нанесением клея заблаговременно обработать основание гидроизоляцией GLIMS®GreenResin или GLIMS®ВодоStop.

РАСХОД

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

УПАКОВКА

Бумажные крафт-мешки 25 кг; п/э мешки 5 кг.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и намокания. Срок хранения — 12 месяцев. Материал эко-

логически безопасен в применении и эксплуатации. Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °С. При работе соблюдайте нормы СНиП и производственной гигиены. Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С2 Т, ГОСТ Р 56387-2018. Выпускается по ТУ 5745-010-40397319-2003 № 0400/1.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

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