



- Формат плитки, мм
керамический гранит, натуральный и
искусственный камень до 1200*1200

GLIMS® StrongFix

Смесь сухая клеевая монтажная с быстрой фиксацией

Смесь клеевая для монтажа мрамора, крупноформатного натурального и искусственного камня, керамического гранита и клинкерной плитки, мозаики и плит из агломератов – без применения специального крепежа.

основа (вяжущее)	цемент
цвет	серый
максимальная фракция (наполнитель), мм	0,5
адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, не менее МПа	≥1,8
время достижения адгезии 0,5 МПа, часов	не нормируется
время жизни раствора, ч	4
количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,23-0,25
прочность на сжатие/изгиб, МПа	14,2/4,2
толщина нанесения, мм	3-20
устойчивость к сползанию, мм	менее 0,5
время открытой жизни раствора, мин	20
время коррекции плитки, мин	15
поперечная деформация, не менее мм	не нормируется
время для ограниченных пешеходных нагрузок, ч	24
время полного набора прочности, суток	28
марка по морозостойкости, циклов	≥100
расход при толщине 1 мм, кг/м²	1,3
адгезия после испытаний на тепловое старение, МПа	1,4
адгезия после испытаний на морозостойкость, МПа	1,5
адгезия после испытаний в водной среде, МПа	1,4
классификация клеевой смеси по ГОСТ и EN12004	C2T
формат плитки, мм	керамический гранит, натуральный и искусственный камень до 1200*1200
температура укладки	от +5 до +35 °С
температура эксплуатации	от -50 до +70°С

- Высокопрочная, с высокой адгезией к основанию
- Сверхсильная фиксация
- Быстрый набор прочности, не требует применения армирующих закладных деталей

- Устойчива к климатическим воздействиям
- Экономичная
- Экологически чистая, не содержит волокон асбеста, безопасна в применении и эксплуатации

- Не требует добавления пластификаторов

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Сильновпитывающие, пыльные и рыхлые слои рекомендуется удалить с поверхности основания. Очищенную поверхность предварительно обработать грунтовкой GLIMS®PrimeГрунт. Гипсовые и известковые основания необходимо прогрунтовать дважды и дожидаться полного высыхания. Вертикальные поверхности, имеющие неровности от 5 мм, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью выравнивающих шпатлевок GLIMS®StyroПрайм, GLIMS®Stukko-RF или штукатурки GLIMS®Tweed (минимальная толщина слоя 10 мм). Горизонтальные поверхности, имеющие неровности от 5 мм, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью наливных полов GLIMS®.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,22–0,23 л воды на 1 кг сухой смеси (5,5–5,75 л на мешок смеси 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния. Раствор выдержать 5-10 минут и затем 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

Клей нанести и разровнять зубчатым шпателем не позднее чем через 20 минут после нанесения клея уложить на него плитку. Фиксация большинства типов керамической плитки и керамического гранита наступает практически мгновенно. При работе с большим

форматом или тяжелой плитой на вертикальных поверхностях для надежной фиксации плиты необходимо удерживать ее в течение нескольких секунд. Корректировать положение плитки на поверхности можно в течение 15 минут после приклеивания.

При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5 до 35 °С. Раствор наносится на прочные, сухие, обеспыленные основания, процесс отверждения которых завершен. Поверхность перед нанесением запрещается олифить, мыловарить и т.п. По приклеенной плитке можно ходить через 24 часа. Окончательную прочность клей набирает через 28 суток. При нанесении толстого слоя клея, при пониженной температуре высыхания или высокой влажности, сроки схватывания увели-

чиваются. При работе соблюдайте нормы СНиП и производственной гигиены. Дополнительные рекомендации: затирку швов можно проводить не ранее чем через 24 часа. Для затирки межплиточных швов рекомендуем 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.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и намокания. Срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.

Классификация клеевой смеси по ГОСТ и EN12004 C2T. Соответствует: Смесь сухая клеевая ГОСТ 56387-2018. ТУ 5745-010-40397319-2003 № 0400/4