



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

GLIMS® HiFix

Смесь сухая клеевая на основе белого цемента с экстрасильной фиксацией

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

основа (вяжущее)	цемент
цвет	белый
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	0,24-0,26
прочность на сжатие/изгиб, МПа	10,7/2,9
толщина нанесения, мм	2-10
устойчивость к сползанию, мм	менее 0,5
время открытой жизни раствора, мин	25
время коррекции плитки, мин	25
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/м ²	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

- Позволяет укладывать плитку «сверху вниз»
- Идеальна для укладки мрамора
- Время корректировки плитки более 25 минут
- Водостойкая, теплостойкая,

- морозостойкая
- Укладка плитки на плитку без адгезионных грунтов
- Устойчива к температурным перепадам на фасадах
- Экономичная

- Не требует добавления пластификаторов

НАЗНАЧЕНИЕ

Для укладки плит большого формата из керамики и керамического гранита; стеклянной, каменной и керамической мозаики; натурального и искусственного камня, включая мрамор; клинкерной плитки и декоративного кирпича на следующие поверхности: монолитный бетон; бетонные, керамзитобетонные, шлакобетонные и пенобетонные блоки; перегородочные силикатные и гипсовые блоки; цементная стяжка, цементная штукатурка, известково-цементная и гипсовая штукатурка; ГКЛВ, ГВЛ, АЦЭИД, ЦСП; старая керамическая облицовка, крепко связанная с основанием; поверхности, покрытые цементной или полимерной гидроизоляцией. Для облицовки поверхности из дерева, фанеры, металла или пластика рекомендуется использо-

вать многоцелевой эластичный герметик GLIMS®GreenResin в качестве праймера. Применяется для внутренних и фасадных работ, в том числе для отделки террас, наружных лестниц, бассейнов, водоемов, фонтанов, обогреваемых полов.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания должна быть прочной, очищенной от пыли, грязи, краски и масляных пятен. Очищенную поверхность обработать грунтовкой GLIMS®PrimeГрунт. Дерево, фанеру, металл и пластик обработать герметиком GLIMS®GreenResin. Вертикальные поверхности, имеющие неровности от 5 мм, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью выравнивающих шпатлевок GLIMS®СтугоПрайм, 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®S-Base, GLIMS®S-Level или полов на цементном вяжущем GLIMS®CF-40, GLIMS®CF-10. При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5 до +35 °С.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,24–0,26 л воды на 1 кг сухой смеси (6–6,5 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 заме-

шивания. Если в течение этого времени раствор в емкости загустевает, – «оживить» его перемешиванием без добавления воды.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

При необходимости создания гидроизоляционного слоя, перед нанесением клея, заблаговременно, но не менее чем за 24 часа, обработать основание гидроизоляцией GLIMS®GreenResin или GLIMS®ВодоStop. Контактный слой клея наносится гладкой стороной шпателя и разравнивается зубчатым шпателем. В течение 25 минут после нанесения клея легким нажимом вдавить плитку. Фиксация большинства типов плитки наступает мгновенно, на вертикальных основаниях тяжелую плитку надо удерживать в течение нескольких секунд. Корректировать положение плитки на поверхности можно в течение 25 минут после приклеивания. По приклеенной плитке можно ходить через 24 часа. Для затирки межплиточных швов рекомендуется использовать водостойкую затирку GLIMS®Fuga, но не ранее чем через 24 часа. Материал экологически безопасен в применении и эксплуатации. 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; 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. **Классификация клеевой смеси по ГОСТ и EN12004 С2Т. Соответствует: Смесь сухая клеевая ГОСТ 56387-2018.** Класс радиационной безопасности – 1. ТУ 5745-010-40397319-2003 №0410/1