

GLIMS® HiFix

Плиточный клей белый экстрасильный



Плиточный клей экстремально сильный GLIMS® HiFix | C2 Т цементный белый для облицовки стен и пола натуральным и искусственным камнем, мрамором, керамической плиткой, керамическим гранитом до 1200x1200 мм и мозаикой в сухих и влажных помещениях. Состав предназначен для облицовки плиткой фонтанов, бассейнов, цоколей, фасадов, террас, балконов, душевых комнат и туалетов. Применяется на основаниях: бетон, кирпич, штукатурки, ГКЛ, ГКЛВ, ГВЛ, стяжки, наливные полы и ранее уложенную плитку. Для наружных и внутренних работ.

Основа (вяжущее)	цемент
Цвет	белый
Толщина нанесения мин/макс, мм	2-10
Расход смеси при толщине слоя 1 мм, кг/м ²	1,3
Класс kleевой смеси по ГОСТ Р 56387-2018	C2 Т
Количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,23-0,26
Прочность kleевого соединения (адгезия) после выдерживания в воздушно-сухой среде в течение 28 суток не менее, МПа	1,8
Прочность kleевого соединения (адгезия) после выдерживания в водной среде не менее, МПа	1,4
Прочность kleевого соединения (адгезия) после выдерживания при высоких температурах +70°C не менее, МПа	1
Прочность kleевого соединения (адгезия) после циклического замораживания и оттаивания не менее, МПа	1,5
Формат плитки не более, мм	Натуральный и искусственный камень, керамическая плитка и керамический гранит до 1200x1200
Открытое время, мин	20
Время корректировки, мин	20
Время пешей нагрузки не ранее, ч	24
Стойкость к сползанию не более, мм	0,5
Наибольшая крупность зерен заполнителя не более, мм	0,5

Жизнеспособность раствора не менее, мин	240
Водоудерживающая способность не менее, %	98
Влажность не более, %	0,5
Содержание зерен наибольшей крупности не более, %	5
Способность к смачиванию не менее, мин	20
Морозостойкость, циклов	100
Температура укладки мин/макс, °C	от +5 до +35
Температура эксплуатации мин/макс, °C	от -50 до +70

- Белый цвет
- Керамическая, каменная, стеклянная и мраморная мозаика, Натуральный и искусственный камень, мрамор, керамическая плитка и керамический гранит до 1200x1200 мм
- Суперсильная фиксация, адгезия 1,8 МПа
- Под облицовку тяжёлыми плитами
- Возможна укладка «плитка на плитку»
- Применяется в системе «Тёплый пол»
- Подходит для облицовки цоколей, фасадов, открытых балконов и террас
- Водостойкий, подходит для облицовки бассейнов и фонтанов
- Устойчив к сползанию

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5 до +35 °C.

Поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, краски, масляных пятен и прочих загрязнений. Крупные дефекты поверхности предварительно заделать. Подготовленную поверхность обработать грунтом GLIMS® PrimeГрунт, GLIMS® DeepPrime Грунт или раствором грунтовки-концентрата GLIMS® HeadPrime Грунт 1:5 или GLIMS® GoldPrime Грунт 1:10. При работе соблюдайте требования СНиП и производственную гигиену.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Содержимое упаковки высыпать в емкость с водой из расчета 0,23-0,26 л воды на 1 кг сухой смеси (5,75-6,5 л на мешок смеси 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния. Раствор выдержать 10 минут и повторно перемешать. Раствор находится в рабочем состоянии 4 часа после приготовления.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Раствор нанести на поверхность равномерным слоем и распределить зубчатым шпателем. Плитку приложить по месту и легким нажатием вдавить в клей. Корректировать положение плитки можно в течение 20 минут. Размер поверхности нанесения клея выбирают из возможности укладки на нее плитки в течение 20 минут. Затирку швов выполнять не ранее чем через 24 часа. Для затирки межплиточных швов использовать водостойкую затирку GLIMS® Fuga.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °C. Материал экологически безопасен в применении.

РАСХОД

1,3 кг/м² на 1 мм толщины слоя.

УПАКОВКА

Бумажные крафт-мешки 25 кг.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и увлажнения. Срок хранения 12 месяцев.

УТИЛИЗАЦИЯ

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы.

Смесь сухая kleевая на цементном вяжущем С2 Т, ГОСТ Р 56387-2018, для внутренних и наружных работ. Выпускается по ТУ 5745-010-40397319-2003 № 0410/1.