GLIMS® G-21

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА

Плиточный клей для облицовки стен и полов во влажных и сухих помещениях плиткой из керамики форматом до 40х40 см, а также керамическим гранитом форматом до 33х33 см на объектах гражданского и промышленного строительства. Для наружных и внутренних работ

вяжущее	цемент
максимальная фракция (наполнитель), мм	0,63
цвет	серый
адгезия (через 28 суток), МПа	не менее 0,7
время жизни раствора, ч	4
прочность на сжатие/изгиб, МПа	10/2
толщина нанесения, мм	3-30
устойчивость к сползанию, мм	менее 0,5
время открытой жизни раствора, мин	20
время коррекции плитки, мин	20
время, через которое можно ходить, ч	24
атмосферостойкость	высокая
водостойкость	высокая
время полного набора прочности, суток	28
морозостойкость, циклов	50

- Возможность выравнивать основание и укладывать плитку одновременно
- Не требует выравнивания основания
- Устойчивость к сползанию – менее 0,5 мм
- Возможность коррекции плитки на основании в течение 20 мин
- Материал экологически безопасен, не содержит волокон асбеста

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносится на бетон, кирпич, гипсовые и цементные штукатурки, ГКЛ, ГКЛВ, ГВЛ. 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 гипсовая штукатурка, – дважды обработать поверхность грунтом GLIMS®PrimeГрунт и дождаться полного высыхания. Вертикальные поверхности, имеющие значительные неровности, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью штукатурок GLIMS®TS-70, GLIMS®Satin или GLIMS®VeluR. Горизонтальные поверхности, имеющие неровности от 30 мм, рекомендуется предварительно (не менее чем за 24 часа) выровнять с помощью наливных цементных или гипсовых полов GLIMS. При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5°С до +30°С.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,2-0,21 л воды на 1 кг сухой смеси (5,0-5,25 л на мешок смеси 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния. Раствор выдержать 10 минут и затем повторно перемешать. Раствор находится в рабочем состоянии 4 часа после замешивания. Если в течение этого времени раствор в емкости загустевает, необходимо «оживить» его перемешиванием без добавления воды.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

Раствор нанести на поверхность равномерным слоем 6-8 мм и «прочесать» зубчатым шпателем (размер зубца 6-8 мм). Плитка прикладывается по месту и легким нажатием вдавливается в клей. Корректировать положение плитки можно еще в течение 20 минут. Определить зону нанесения клея исходя из возможности укладки на нее плитки в течение 20 мин. Смачивать плитку водой перед укладкой не требуется. Затирку швов следует проводить не ранее чем через 24 часа. Для затирки межплиточных швов рекомендуется использовать водостойкую затирку GLIMS®Fuga.

РАСХОД: 1,3-1,4 кг сухой смеси на 1 м^2 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. Смесь сухая растворная облицовочная клеевая ГОСТ 31189-2003. Класс радиационной безопасности – 1. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов 40±4,7 Бк/кг.

ТУ 5745-010-40397319-2003 № 0400/5