



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ✓ устройство базового штукатурного армированного слоя при реконструкции и ремонте фасадов зданий, в т.ч. панельных, облицованных керамической плиткой;
- ✓ монтаж углозащитных и примыкающих профилей из ПВХ с выпуском армирующей щелочестойкой сетки (предупреждение появления трещин в области оконных проемов и дверных откосов, а также внешних углов зданий);
- ✓ как адгезионный промежуточный слой для сложных оснований;
- ✓ облицовка стен мозаикой.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

Поверхность основания должна быть чистой, прочной, без разделительных слоев и загрязнений, таких как пыль, мел, грязь, масляные и органические пятна, отслаивающиеся элементы, соответствовать СП 71.1333.2017. Неровности глубиной до 5 мм можно заполнить kleem, для выравнивания дефектов основания глубиной более 5 мм использовать штукатурные составы БИРСС, глубиной более 10 мм ремонтными составами БИРСС, в зависимости от типа поверхности и условий эксплуатации.

При наличии отделки в виде керамической плитки необходимо провести шлифовку **не менее 40%** площади облицовочного материала.

Для повышения прочности сцепления поверхность предварительно обработать водно-дисперсионной грунтовкой БИРСС (варианты применяемого грунтовочного покрытия зависят от свойств поверхности основания и технологии отделки).

С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.

БИРСС КЛЕЙ ТЕРМОФИКС смесь клеевая высокогибкая С2 Т Е

ТУ 5745-013-05668056-2014

Штукатурно — клеевая сухая смесь для создания защитного армированного клеевого слоя при ремонте и реконструкции для внешних и внутренних работ.

БИРСС Клей Термофикс — полимерно-минеральный композит на основе цемента, минеральных наполнителей, комплекса химических добавок.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ высокая адгезия к сложным основаниям;
- ✓ высокая эластичность и паропроницаемость;
- ✓ устойчивость к атмосферным явлениям;
- ✓ высокая пластичность и достаточная тиксотропность;
- ✓ безусадочность.



ХРАНЕНИЕ. Хранить в упакованном виде, на деревянных поддонах, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня изготовления.

Возможно изменение тех. параметров и характеристик смеси под заказ для конкретно выполняемого объекта.



ОСНОВАНИЕ

- ✓ Минеральные (бетон, штукатурка);
- ✓ Разнородные основания (глазурованная плитка, мозаика и т.п.);
- ✓ Кирпичная кладка;
- ✓ Пено-, газобетон

УПАКОВКА

Бумажные мешки—25кг
Бумажные мешки—50кг

Из 25кг сухой смеси~17,5л раствора
Из 50кг сухой смеси~35л раствора

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

Продукт содержит цемент, поэтому при добавлении воды происходит щелочная химическая реакция. Не допускайте попадания сухой смеси внутрь организма, при работе избегайте попадания смеси в глаза и длительного контакта с открытыми участками кожи. При необходимости, тщательно промойте поражённый участок проточной водой и обратитесь к врачу.



Производитель: АО «Опытный завод сухих смесей»
Россия, 117403, Москва, Мелитопольская ул., вл. 11, кор. 2
Тел.: +7 495 385 61 01, +7 495 385 71 01
Факс: +7 495 385 20 78
info@birss.ru www.birss.ru



БИРСС КЛЕЙ ТЕРМОФИКС

смесь клеевая высокогибкая С2 Т Е

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

Цвет	Серый
Влажность клеевой смеси, %, не более	0,5
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	0,315
Содержание зерен наибольшей крупности, %	0,5
Плотность растворной смеси, кг/м ³	1700±100
Подвижность, мм	150±10
Водоудерживающая способность, %, не менее	98
Стойкость к сползанию, мм, не более	0,5
Прочность сцепления с основанием (адгезия) через 28 суток, МПа, не менее	1,2
Способность к смачиванию, мин, не менее	30
Жизнеспособность раствора, мин, не менее	180
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2 — 5
Сульфатостойкость, потеря прочности на растяжение при изгибе, %	3
Открытое время, мин	30
Температура применения, °C	+5...+30
Температура эксплуатации, °C	-50...+70

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора использовать чистую воду с температурой от +15 до +20°C. Содержимое мешка высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,21 – 0,215 воды (на 1 мешок 25 кг – 5,25 - 5,375 л воды, на 50 кг - 10,5 – 10,75 л воды) и перемешать в течение 5 минут электродрелью или ручным способом до получения однородной массы без комков. Выдержать время дозревания клея (примерно 5 минут), затем - снова перемешать. Приготовленный раствор следует использовать в течение 1,5 часов. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать без добавления воды.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Создание базового штукатурного слоя.

Готовый к применению клеевой состав нанести шпателем на подготовленное основание равномерным слоем толщиной не более 3 мм. На свежий слой смеси уложить щелочестойкую сетку, втапливая в раствор. Полотна сетки укладывать с нахлестом не менее 100 мм. На уложенные сетчатые полотна наносить еще один слой клеевого состава толщиной до 2 мм, таким образом, чтобы полностью закрыть сетку. Для предупреждения появления трещин в области оконных проёмов, дополнитель но усилить армирующей сеткой. Дальнейшие работы возможно проводить не ранее, чем через 3 суток.

Очистка. После окончания работ инструмент и оборудование промыть водой. Свежие остатки клея удаляются влажной тканью, высохшие удалить механически.

Данные характеристики и описание приведены к условиям: t=20±2°C и относительной влажности 60%. Класс материалов по удельной эффективной активности естественных радионуклидов - 1 класс (Аэфф <370Бк/кг). Продукция сертифицирована. Соответствует требованиям экологической безопасности и гигиенических норм действующих на территории Российской Федерации.

Изготовитель гарантирует соответствие продукта техническим условиям.

Изготовитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящей инструкцией.



Производитель: АО «Опытный завод сухих смесей»
Россия, 117403, Москва, Мелитопольская ул., вл. 11, кор. 2
Тел.: +7 495 385 61 01, +7 495 385 71 01
Факс: +7 495 385 20 78
info@birss.ru www.birss.ru

