

БИРСС 50

Декоративная структурная штукатурка ручного нанесения

ТУ 5745-003-05668056-2011

для ручного нанесения снаружи и внутри помещения

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

БИРСС 50 предназначена для создания декоративного штукатурного слоя по выровненной поверхности при производстве внутренних и наружных отделочных работ методом ручного нанесения.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ прочность и долговечность;
- ✓ хорошая паропроницаемость;
- ✓ ударопрочность и износостойкость;
- ✓ повышенные гидрофобные свойства;
- ✓ не боится воздействия прямых солнечных лучей (светостойкость, атмосферостойкость);
- ✓ возможность реализации множества дизайнерских решений;
- ✓ применима внутри и снаружи помещений;
- ✓ экологически чистый материал.

ОПИСАНИЕ:

БИРСС 50 - декоративный штукатурный состав на основе белого портландцемента с минеральными наполнителями и комплексом химических добавок.

Покрытие на основе декоративной смеси **БИРСС 50** обладает устойчивостью к ударным воздействиям, инсоляции, перепадам температур и непогоде. Получаемые покрытия паропроницаемые, гидрофобные, морозостойкие, прочные и долговечные. **Производится в белом цвете.**

Рекомендуется дальнейшая финишная отделка водно-дисперсионными фасадными красками **БИРСС**.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

Основание должно соответствовать требованиям **СП 71.13330.2017**, быть твердым, ровным, сухим, очищенным от пыли, грязи, извести, масел, жирных пятен, воска, остатков масляной и эмульсионной краски. Неровную поверхность основания рекомендуется корректировать, применяя соответствующую штукатурную или шпаклевочную смесь **БИРСС**.

Перед производством работ необходимо увлажнить обрабатываемую поверхность водой или обработать водно-дисперсионной грунтовкой **БИРСС** (варианты применяемого грунтовочного покрытия зависят от свойств поверхности основания и технологии отделки).

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.



ОСНОВАНИЕ

- ✓ Бетон
- ✓ ГКЛ, ГВЛ
- ✓ Цементные, гипсовые штукатурки и шпаклевки.

РАСХОД

15—16 кг сухой смеси на 1м² поверхности при толщине слоя до 10мм.

УПАКОВКА

Бумажные мешки 25 кг



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 50

Декоративная структурная штукатурка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

Фактура	Гладкая
Цвет	Белый (не нормируется)
Предел прочности при сжатии 28 суток, МПа, не менее	10
Влажность смеси, %, не более	0,3
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	0,5
Содержание зерен наибольшей крупности, %, не более	1
Плотность растворной смеси, кг/м ³	1900±100
Прочность сцепления с основанием (адгезия), МПа, не менее	0,5
Сохраняемость первоначальной подвижности, мин, не менее	60
Подвижность, Пк/см	Пк2/4-8
Марка по морозостойкости, F циклы, не менее	F 75
Водоудерживающая способность, %, не менее	95
Температура применения, °С	+5...+35
Температура эксплуатации, °С	-50...+70

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой, из расчета 1,8-1,9 л на 10кг сухой смеси (на мешок 25 кг 4,5-4,75л), постоянно перемешивая, (вручную или с применением электродрели с насадкой), до получения однородной массы. Далее раствор отстаивают 2-3 минуты и повторно перемешивают. **Во избежание потери прочностных и других технических характеристик, необходимо строго соблюдать соотношение сухая смесь/вода, количество которой указано в паспорте на готовую продукцию.**

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

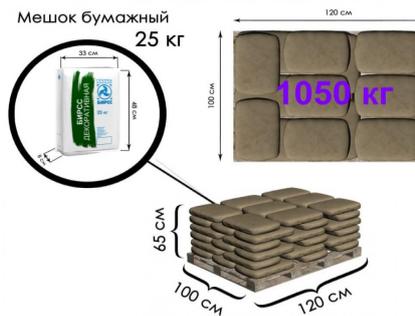
Декоративную штукатурную смесь **БИРСС 50** наносят на хорошо подготовленную, выровненную загрунтованную или увлажненную поверхность. Раствор наносится при помощи стальной терки под углом 60° к стене слоем, равным по толщине размеру зерна заполнителя и заглаживается. При производстве работ и в течение 3 суток после нанесения необходимо защищать отделываемую поверхность от прямых солнечных лучей, ветра и дождя. Следует экспериментально для данно-

го типа основания установить максимальную поверхность, которую можно оштукатурить в одном и том же технологическом цикле.

Работы должны выполняться при температуре не ниже +5°С.

Очистка. После окончания работ инструмент и оборудование промыть водой.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ



Количество мешков на поддоне - 42 шт.

Данные характеристики и описание приведены к условиям: $t=20\pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 60%. Класс материалов по удельной эффективности 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.

По техническому заданию заказчика возможно изменение технических характеристик смеси, необходимых для решения поставленных задач.



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

