



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 1 белая

Специализированная монтажно-кладочная декоративная сухая смесь
ТУ 5745-001-05668056-2011

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

БИРСС 1 белая предназначена для приготовления монтажно-кладочного раствора марки М200, используется для выполнения внутренних и наружных кладочных работ, в том числе из клинкерного, силикатного кирпича и одновременной отделки швов в одном цикле. Широкий выбор цветов сухой смеси позволяет добиться гармоничного сочетания с цветом кирпича в одном рабочем цикле.

ОПИСАНИЕ:

БИРСС 1 белая - модифицированная монтажно-кладочная смесь на основе белого цемента, фракционированных наполнителей и химических добавок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	
Цвет	белый (не нормируется)
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	4
Содержание зёрн наибольшей крупности, %, не более	5
Предел прочности при сжатии, 28 суток, МПа, не менее	20
Прочность сцепления с основанием (адгезия), МПа, не менее	0,3
Насыпная плотность, кг/м ³	1600 ± 100
Плотность растворной смеси, кг/м ³	2100 ± 100
Подвижность, Пк/см	Пк2/ 4-8
Сохраняемость первоначальной подвижности, мин, не менее	60
Водоудерживающая способность, %, не менее	95
Марка по морозостойкости, F циклы, не менее	F ₁ 50
Температура применения, °С	от +5 до +35
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70

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).
Сведения о сертификации, соответствии требованиям экологической безопасности и гигиенических норм действующих на территории Российской Федерации размещены на сайте: www.birss.ru*

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание и кирпичи должны быть прочными, чистыми, сухими, очищенными от снега, льда, пыли, масла и иметь шероховатую поверхность. Перед нанесением раствора основание следует загрунтовать или увлажнить. При организации строительного производства необходимо учитывать указания СНиП 3.03.01-87, СП 15.13330.2010, СП 82-101-98.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Содержимое мешка высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,14 - 0,145 л воды (на 1 мешок 50 кг – 7 – 7,25 л воды) и перемешать растворосмесителем или ручным способом до получения однородной массы без комков. Выдержать время созревания смеси (примерно 3-5 минут), затем - снова перемешать в течение 1-2 минут. Приготовленный раствор следует использовать в течение 1,5 часов. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

ВЫХОД РАСТВОРА:

Из 50 кг сухой смеси получается не менее 27 л свежего раствора.

РАСХОД МАТЕРИАЛА:

Расход сухой смеси - 20 кг на 1 м² при толщине слоя раствора 10 мм или 360-400 кг сухой смеси на 1м³ кладки.

Расход раствора - 0,075 м³ на 1 м² кладки стандартного полнотелого кирпича при толщине слоя 10мм.

УПАКОВКА:

Бумажные мешки по 50 кг.

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.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

Данный 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 пораженный участок проточной водой и обратитесь к врачу.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

После окончания работ инструмент и оборудование промыть водой. При высыхании - механическая очистка.

По техническому заданию заказчика возможно изменение технических параметров и характеристик смеси необходимые для конкретно выполняемого объекта.

Вследствие наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к представителю. Производство материалов систематически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.

Качество продукции обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ГОСТ ISO 9001:2015).

-
- ✓ 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.