



БИРСС 1 КОЛОР

ТУ 5745 – 001 – 05668056 - 2011

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание и кирпичи должны быть прочными, чистыми, сухими, очищенными от снега, льда, пыли, масла и иметь шероховатую поверхность. При необходимости на основании сделать насечки. Перед нанесением раствора основание следует грунтовать или увлажнить. При организации строительного производства необходимо учитывать указания СП 71.13330.2017, 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 дозревания 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.

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

ОПИСАНИЕ:

БИРСС 1 Колор — цветная модифицированная монтажно-кладочная смесь на основе белого цемента, мраморных наполнителей и химических добавок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

БИРСС 1 Колор 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.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:

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

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

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

С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу. 15.11.2021

БИРСС

ГРУППА КОМПАНИЙ БИРСС

50 кг

УПАКОВКА

Мешок бумажный 50 кг

ВЫХОД РАСТВОРА

Из 50 кг сухой смеси ~ 27 л раствора

РАСХОД СМЕСИ

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

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



УПАКОВКА

Мешок бумажный 50 кг

ВЫХОД РАСТВОРА

Из 50 кг сухой смеси ~ 27 л раствора

РАСХОД СМЕСИ

■ расход сухой смеси - 20 кг на 1 м² при толщине слоя раствора 10 мм или 360-400 кг сухой смеси на 1 м³ кладки
■ расход раствора - 0,075 м³ на 1 м² кладки стандартного полнотелого кирпича при толщине слоя 10мм.



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 КОЛОР

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

Цвет	Колеруется по заказу
Класс кладочной смеси	G
Влажность сухой смеси, %, не более	0,2
Предел прочности при сжатии, 28сут, МПа, не менее	20
Прочность сцепления с основанием (адгезия), МПа, не менее	0,3
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	5
Содержание зерен наибольшей крупности, %, не более	5
Марка по морозостойкости, циклы, не менее	F ₁ 50
Насыпная плотность, кг/м ³	1600± 100
Плотность растворной смеси, кг/м ³	2000± 100
Сохраняемость первоначальной подвижности, мин, не менее	60
Водоудерживающая способность, %, не менее	95
Подвижность, Рк, мм	150± 10
Температура применения, °С	+5...+35
Температура эксплуатации, °С	-50...+70

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

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 поражённый участок проточной водой и обратитесь к врачу.

- ⇒ *Производитель гарантирует соответствие материала техническим условиям.*
- ⇒ *Производитель не несет ответственность за применение материала с нарушением условий данной инструкции, а также при хранении и/или транспортировке с нарушением указанных условий.*
- ⇒ *Необходимую профессиональную подготовку исполнителя данная инструкция не заменяет и носит рекомендательный характер.*

Т.01 Каштан (P2)

Т.02 Терракота (P1)

Т.03 Глина (P1)

Т.04 Дюна (P2)

Т.05 Песчаник (P1)

Т.06 Темный каньон (P2)

Т.07 Светлый каньон (P1)

Т.08 Скалистый берег (P2)

Т.09 Галька (P1)

Т.10 Ледник (P1)



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

