

БИРСС С-3

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Смесь БИРСС С-3 применяется для защиты кладки, испытывающей влажную и солевую нагрузки. Используется как окончательный накрывочный гидрофобный слой в системе санации.

Предназначена для восстановления внутренних и наружных отсыревших стен, а также для отделки новых помещений с постоянной повышенной влажностью. Отлично защищает от выступающих из несущих стен и фундамента солей и влаги последующие слои декоративной отделки (краска, эмаль).

Использование санирующей штукатурки БИРСС С-3 позволяет сохранить строение красивым, сухим и эстетичным.

Рекомендована для ремонта, реставрации и санации стен в подвалах и старых постройках; фасадов исторических зданий и памятников архитектуры.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

БИРСС С-3 наносят на основание, обработанное обрызговым штукатурным раствором БИРСС С-1 и грунтовочной санирующей штукатуркой БИРСС С-2, **слоем толщиной 5 мм** при температуре основания и окружающей среды не ниже +5°C.

НАКРЫВКА В СИСТЕМЕ САНИРУЮЩИХ ШТУКАТУРОК

СМЕСЬ СУХАЯ ДИСПЕРСНАЯ, ЗАЩИТНАЯ, САНИРУЮЩАЯ ПК2 М75 F35

ОПИСАНИЕ:

БИРСС С-3 — смесь сухая дисперсная, защитная, санирующая на основе цемента, фракционированного песка, легких заполнителей и химических добавок.

Представляет собой минеральную мелкозернистую штукатурку (накрывка), входящую в состав штукатурной системы санации.

Смесь рекомендована для ведения реставрационных работ на фасадах исторических и обычных зданий Государственным Предприятием «Научно-Исследовательский и Проектный Институт по Реставрации Памятников Истории Культуры «СПЕЦ-ПРОЕКТРЕСТАВРАЦИЯ» при Министерстве Культуры РФ.



РАСХОД

7 – 9 кг сухой смеси на 1м² при толщине слоя 5 мм

УПАКОВКА

Бумажные мешки 25 кг

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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.

ХРАНЕНИЕ

Хранить сухом помещении в плотно закрытой заводской упаковке **6 месяцев** от даты изготовления. Не допускать намокания упаковки.



Производитель: АО «Опытный завод сухих смесей»

БИРСС С-3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

Цвет	Серо-белый
Влажность, %, не более	0,2
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	0,63
Содержание зерен наибольшей крупности, %, не более	5
Насыпная плотность, кг/м ³	1100±100
Плотность растворной смеси, кг/м ³	1800±100
Сохраняемость первоначальной подвижности, мин, не менее	60
Подвижность, Пк/см	Пк2/4-8
Прочность сцепления с основанием (адгезия), МПа, не менее	0,4
Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток, МПа	10
Водопоглощение, % не более	25
Водоудерживающая способность, % не менее	95
Марка по морозостойкости, F _{циклы} , не менее	F ₁ 35
Водопоглощение при капиллярном подсосе, W, кг/м ² ч ^{1/2}	0,2
Температура применения, °С	от +5 до + 35

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухую смесь засыпать в емкость с водой из расчета 2,0 – 2,3 л воды на 10 кг сухой смеси и тщательно перемешать до образования однородной консистенции (точное количество воды затворения указано в паспорте на готовую продукцию). В случае использования штукатурной машины следует придерживаться норм расхода воды в зависимости от подающего шнека. Полученный раствор пригоден к применению в течение 1,5 часов.

Раствор нанести на поверхность ручным или машинным способом слоем 5 мм и выровнять с помощью алюминиевой рейки или скребка. При появлении матовой поверхности штукатурку осторожно обработать мягкой губчатой теркой и затереть войлоком при смачивании поверхности водой. Предохранять БИРСС С-3 от быстрого высыхания, особенно при воздействии прямых солнечных лучей и ветра, от сквозняка и значительных перепадов температуры.

Для последующего нанесения подходят только паропроницаемые финишные декоративные покрытия: краски на силикатной или латексной основе.

Нельзя наносить паронепроницаемые покрытия, такие как плитка, изолирующие обои и т.п.

Данные характеристики и описание приведены к условиям: $t=20\pm2^{\circ}\text{C}$ 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.

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

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»