

## БИРСС 38 ФИНИШ

ТУ 5772-016-05668056-2011

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для высококачественного финишного выравнивания поверхности, зашпаклеванной стартовой шпаклевкой «БИРСС 38 Равнитель», выравнивания ГКЛ, ГВЛ и поверхностей, оштукатуренных гипсовыми растворами. Допускается шпаклевание бетонных, кирпичных и оштукатуренных цементными, цементно-известковыми растворами поверхностей с предварительным грунтованием «БИРСС Тифен Грунт». Шпаклевка рекомендована к применению:

- ✓ внутри зданий для стен и потолков помещений с нормальной влажностью;
- ✓ для заделки стыков ГКЛ и ГВЛ;
- ✓ при новом строительстве и выполнении ремонтных работ;
- ✓ для шпаклевания финишным слоем под последующие декоративные покрытия, оклейку и покраску. Экологически чистый материал, не содержит вредных для здоровья человека веществ.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ легкость в работе;
- ✓ стойкость к усадочным деформациям, трещиностойкость;
- ✓ увеличенная жизнеспособность раствора;
- ✓ создает оптимальные климатические условия в помещении;
- ✓ обеспечивает идеально гладкую поверхность;
- ✓ ручное и механизированное нанесение;
- ✓ тонкослойное выравнивание от 0,2 до 3мм;
- ✓ не требует дополнительного шлифования.

**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.

### Финишная гипсовая шпаклевка для тонкослойного выравнивания

#### ОПИСАНИЕ:

**БИРСС 38 Финиш** — шпаклевка, изготовленная из экологически чистого сырья на основе гипсового вяжущего с минеральными заполнителями и модифицирующими добавками, придающими раствору пластичность, безусадочность, трещиностойкость, высокие адгезионные свойства, технологичность и экономичность в работе.

#### ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

Основание должно соответствовать СП 71.13330.2017, быть сухим (влажность не более 5%), чистым, прочным, без разделительных слоев и загрязнений, таких как пыль, мел, грязь, масляные и органические пятна, необходимо удалить отслоения, непрочные участки и металлические предметы (старые крюки, гвозди и т.п.). Поверхность должна быть обработана грунтовочным составом марки «БИРСС», соответствующим типу основания.

Цементные основания предварительно необходимо обработать «БИРСС Тифен Грунт».



#### ОСНОВАНИЕ

- ✓ Гипсовые штукатурки
- ✓ ГВЛ, ГКЛ
- ✓ Цементные, цементно-известковые штукатурки (предварительное грунтование БИРСС «Тифен Грунт»)

#### ВЫХОД РАСТВОРА

Из 30 кг сухой смеси—не менее 23л раствора

#### РАСХОД МАТЕРИАЛА

1,0 кг на 1 м<sup>2</sup> при толщине слоя до 1мм

#### УПАКОВКА

Бумажные мешки 30 кг

С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу. 25.08.2023



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 38 ФИНИШ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА

|                                                                                                    |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Цвет (оттенок не нормируется)                                                                      | Белый        |
| Влажность смеси, %, не более                                                                       | 0,3          |
| Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм                                                         | 0,2          |
| Содержание зерен наибольшей крупности, %                                                           | 1            |
| Плотность растворной смеси, кг/м <sup>3</sup>                                                      | 1750±100     |
| Прочность сцепления с основанием (адгезия), МПа, после выдерживания в воздушно-сухой среде 7 суток | не менее 0,5 |
| Предел прочности при сжатии, 7 сут, МПа, не менее                                                  | 5            |
| Предел прочности на растяжение при изгибе, 7сут, МПа, не менее                                     | 2            |
| Жизнеспособность раствора, час,                                                                    | 2            |
| Подвижность, мм                                                                                    | 165±10       |
| Рекомендуемая толщина слоя, мм                                                                     | 0-3          |
| Водоудерживающая способность, %, не менее                                                          | 98           |
| Температура применения, °С                                                                         | +5...+35     |
| Температура эксплуатации, °С                                                                       | -50...+70    |

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо использовать чистые емкости и оборудование. Содержимое мешка, постоянно помешивая, высыпать в емкость с чистой водой температурой + 15...+20°C из расчета 1кг сухой смеси на 0,35-0,36л воды (на мешок 30кг 10,5-10,8л) и перемешать до состояния однородной массы механизированным (скорость вращения 400-800об/ мин) или ручным способом. Оставить на 2-3мин для «созревания» и повторно перемешать. Полученный раствор необходимо использовать в течение 120 минут с момента затворения водой. Повторное разбавление или добавление сухой смеси после начала загустевания не допускается во избежание потери прочностных, функциональных и технологических свойств материала.

**Точное количество воды затворения указано в паспорте качества!**

## 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 пораженный участок проточной водой и обратитесь к врачу.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Готовый раствор нанести на поверхность и, удерживая шпатель под углом к основанию, разровнять слоем до 3 мм.

При необходимости нанесения большего слоя, дать просохнуть первому слою, обеспылить влажной губкой, после высыхания обработать грунтовочным составом марки **БИРСС** и приступить к нанесению второго слоя. После окончательного высыхания зашпаклеванная поверхность при необходимости шлифуется.

Для устранения мельчайших неровностей первый слой шпаклевки прогрунтовать и после высыхания грунтовки нанести второй слой шпаклевки «на сдир».

В процессе высыхания шпаклевки «**БИРСС 38 финиш**» поверхность необходимо защищать от воздействия прямых солнечных лучей и сквозняков.

Зашпаклеванную составом «**БИРСС 38 Финиш**» поверхность перед выполнением дальнейшей отделки необходимо выдержать для формирования структуры состава в течение 3 -7 дней.

Данные характеристики и описание приведены к условиям: t=20±2°C и относительной влажности 60%. Класс материалов по удельной эффективности активности естественных радионуклидов - 1класс ( 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

