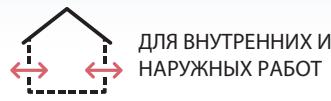


## FINNER 41G

### ШПАТЛЕВКА ЦЕМЕНТНАЯ ФИНИШНАЯ СЕРАЯ

- Легкое сведение слоев
- Высокая пластичность и удобство в работе
- Высокая трещиностойкость
- Отсутствие усадки



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для финишного выравнивания (слой от 0,2 до 5 мм) поверхности фасадов, стен и потолков, внутри всех видов помещений, в т.ч. влажных и неотапливаемых: подвалы, лоджии, балконы, паркинги, лестничные пролеты, марши, склады, душевые и ванные комнаты. Используется для выравнивания поверхности под нанесение финишных декоративных покрытий и многослойное окрашивание ЛКМ. Не рекомендуется применять для устранения сколов, выбоин, раковин, трещин. Для внутренних и наружных работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет*	Серый
Основная фракция зерен заполнителя	0,2 мм
Рекомендуемая толщина слоя нанесения	0,2 - 5 мм
Количество воды для затворения на 1 кг смеси	0,34 - 0,36 л
Количество воды для затворения на 20 кг смеси	6,80-7,20 л
Марка раствора по подвижности	Пк3
Водоудерживающая способность	95%
Жизнеспособность раствора в таре	180 минут
Расход при толщине слоя 1 мм	0,9 кг/м <sup>2</sup>
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток	6,5 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток	0,5 МПа
Прочность при изгибе в возрасте 28 суток	3,0 МПа
Коэффициент паропроницаемости, не менее	0,1 мг/м·Ч·Па
Температура окружающей среды и основания при нанесении	от +5 °C до +30 °C
Температурные условия при эксплуатации	от -50 °C до +70 °C
Морозостойкость, не менее	50 циклов
Нормативный документ	ГОСТ 33699

\* Цвет материала определяется только после полного высыхания нанесенного слоя.

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Смесь поставляется в бумажных мешках. Храните ее в сухом, защищенном от влаги месте в оригинальной упаковке. Срок годности 9 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

**20 кг**

### СОСТАВ

Материал изготовлен на основе портландцемента, фракционированного минерального наполнителя и модифицирующих добавок.

## ТИПЫ ОСНОВАНИЙ

Применяется по подготовленным сухим, недеформирующими основаниям, не требующим толстослойного шпатлевания бетонным, пено- и газобетонным, цементным (штукатурки, шпатлевки), цементно-песчаным, цементно-известковым, ПГП, ГВЛ, ГКЛ, листовым материалам (СМЛ - стекло-магниевый лист, ЦСП - цементно-стружечная плита, ЦП - цементная плита).

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

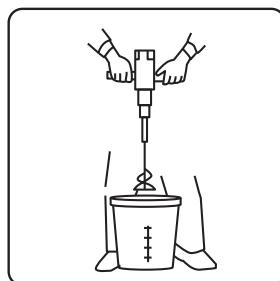
Основание должно быть прочным, сухим, чистым и соответствовать требованиям актуальных редакций СП и других НТД (в т.ч СП 71.13330), а также проекту. Перед нанесением материала удалите с поверхности осыпающиеся элементы, старые покрытия, мастики, продукты коррозии металла и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с основанием. Все сколы, выбоины и трещины предварительно заделайте цементным раствором. Обработайте основание грунтом серии **IMMER\*\***. На неравномерно и сильно впитывающие влагу основания наносите грунт в несколько слоёв. Дальнейшие работы проводите после полного высыхания грунта на основании, но не ранее чем через 6 часов и проверки качества грунтования. Не допускайте запыления загрунтованных поверхностей. Прямой контакт с гипсовыми материалами не допускается. Температура основания должна быть не менее +5 °C.

\*\*\*Мы не гарантируем качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей.

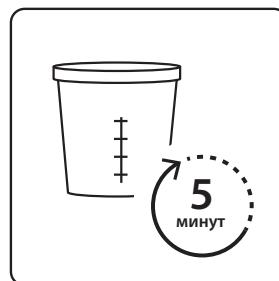
## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА



**1** Высыпьте содержимое мешка в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,34-0,36 л воды (на 1 мешок 20 кг – 6,8-7,2 л воды).



**2** Перемешайте раствор профессиональным миксером, низкоборотистой дрелью с насадкой или в бетоносмесителе до достижения пластиичной консистенции.



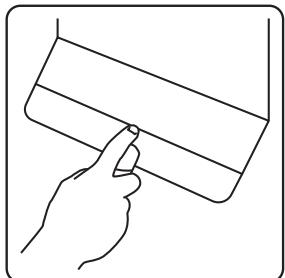
**3** Дайте раствору отстояться 5 минут, затем повторно перемешайте.

### Важные детали:

- Для приготовления раствора используйте только чистые емкости, инструменты и воду.
- Всегда соблюдайте пропорции смешивания сухой смеси с водой.
- Не добавляйте в раствор сторонние компоненты.
- При повышении вязкости раствора в емкости тщательно перемешайте его, не добавляя воду.
- Готовый раствор используйте в пределах срока его жизнеспособности.
- Время жизни раствора может варьироваться в зависимости от температуры окружающего воздуха, температуры воды и температуры сухой смеси.



## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ



Небольшую порцию приготовленного раствора при помощи шпателя нанесите на обрабатываемую поверхность. Удерживая шпатель под углом к основанию, с сильным нажимом тщательно распределите раствор по поверхности вертикальными или горизонтальными движениями. Шпатлевку можно наносить в несколько слоёв. Повторный слой шпатлевки возможно наносить по «живому» слою до его схватывания на поверхности. Если первичный слой шпатлевки схватился, то повторное нанесение шпатлевочного слоя возможно только после полного высыхания слоя и грунтования поверхности. Для предотвращения преждевременного схватывания готового раствора шпатлевки в ведре, в ходе выполнения работ, не смешивайте остатки раствора с инструмента с готовым раствором шпатлевки в емкости. Время высыхания слоя толщиной 1-3 мм – около 12-24 часов. Дальнейшие работы проводите только после полного высыхания слоя шпатлевки (не ранее 1-3 суток). Перед нанесением финишных покрытий зашпатлёванную поверхность зачистите шлифовальной бумагой и обработайте грунтом.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

В процессе работы и при твердении температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °C и не выше +30 °C. Обеспечьте поддержание среднесуточной температуры в заданном диапазоне в течение 2 суток до начала отделочных работ и не менее 12 суток после их окончания. В процессе твердения защитите поверхность от интенсивного высыхания, не допускайте попадания прямых солнечных лучей, осадков и воздействия сквозняков.

### Не допускается:

- Принудительный нагрев и сушка твердеющей поверхности;
- Совместное применение с материалами, содержащими гипс.



Все показатели прочности и технические характеристики приведены для образцов продукции, прошедших тестирование после 28-дневного периода и верны при температуре окружающей среды +20 °C и относительной влажности не менее 60 %. При работе с материалом руководствуйтесь инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При подготовке основания и проведении отделочных работ соблюдайте все требования актуальных редакций СП (в т.ч. СП 71.13330). При возникновении вопросов, обращайтесь к нашим техническим специалистам +7 985 220 12 12.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Берегите от детей. Во время проведения работ защитите кожу и глаза используя перчатки и очки. Если раствор попал в глаза тщательно промойте их большим количеством воды, при необходимости, обратитесь к врачу.

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Смеси Dauer экологически безопасны, не содержат вредных примесей и соответствуют действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам. Сухую смесь и затвердевший материал утилизируйте как строительные отходы. Бумажный мешок – как обычный мусор.

## ПОЖАЛУЙСТА, ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Мы постоянно стремимся к улучшению своих продуктов, чтобы они соответствовали самым высоким стандартам качества. В связи с этим мы оставляем за собой возможность корректировать состав продукции без изменения ее ключевых характеристик.

**1** Данная техническая карта не освобождает вас от соблюдения действующих строительных норм и правил Российской Федерации.

**2** Ответственность производителя не распространяется на случаи нарушения технологии выполнения работ или использования продукции в условиях, которые не предусмотрены в данной технической карте.

**3** Настоящая версия технической карты заменяет все ранее выпущенные, делая их недействительными.