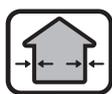


# СИЛИН УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АРМИРОВАННЫЙ

Универсальная цементная штукатурка



- для внутренних и наружных работ
- для выравнивания перепадов от 5 до 30 мм
- повышенная трещиностойкость
- высокая прочность при сжатии
- для ручного и машинного нанесения



для внутренних  
и наружных работ



для влажных  
помещений



повышенная  
морозостойкость



выравнивание  
перепадов



расход смеси



соответствует ГОСТ

## НАЗНАЧЕНИЕ

Для выравнивания поверхностей стен и потолков слоем до 30 мм (без штукатурной сетки); для ремонта сколов, выбоин, раковин, трещин глубиной до 60 мм, заполнения стыков ЖБИ. Рекомендуется использовать для наружных работ, а также внутри сухих и влажных, отапливаемых и неотапливаемых помещений. Допускается использовать для возведения стен и перегородок из газосиликата, пенобетона, газобетона, силикатного и керамического кирпича. Используется для ручного и механизированного нанесения.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Применяется по недеформирующимся основаниям: бетонным, пенобетонным, гипсовым (ПГП), цементно-песчаным, кирпичной кладке, старым цементным штукатуркам и др.

Смесь сухая штукатурная тяжелая для наружных работ, КП III, F50 ГОСТ 33083-2014

Цвет	серый
Температура выполнения работ, °С	от +5 до +30
Максимальная фракция наполнителя, мм	2,5
Количество воды на 25 кг смеси, л	4,25-5,25
Толщина слоя при нанесении, мм	5-30
Расход при толщине слоя 10 мм, кг/м <sup>2</sup>	14-16
Жизнеспособность раствора, не менее, мин	180
Время высыхания слоя толщиной 10 мм (при температуре +22 °С и влажности воздуха 65%), сут	2-5
Прочность при сжатии, не менее, МПа	7
Прочность сцепления с основанием, не менее, МПа	0,3
Морозостойкость, не менее, цикл	50
Варианты фасовки, кг	25

# СИЛИН УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Универсальная цементная штукатурка



## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

При проведении работ, а также в течение срока высыхания раствора следует соблюдать температуру воздуха в помещении в пределах от +5 до +30°C и уровень влажности воздуха не более 75%.

### 1. Подготовка поверхности

Основание должно быть ровным, прочным, сухим, обладать несущей способностью. Перед нанесением материала удалить с поверхности осыпающиеся элементы, малярные покрытия и другие загрязнения. Поверхность необходимо обработать грунтом UNIS в один-два слоя; неравномерно и сильно впитывающие влагу основания (газосиликат, пенобетон и т.д.) – в несколько слоёв. Грунт из линейки UNIS выбирается в соответствии с типом основания. Для гипсовых оснований рекомендовано использовать грунт «УНИВЕРСАЛЬНЫЙ», для сильновпитывающих оснований – грунт «ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ». Не допускается запыление загрунтованных поверхностей. Оштукатуривание проводить только после полного высыхания загрунтованной поверхности. Компания UNIS не гарантирует качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей.

Все неровности, выбоины, трещины глубиной более 30 мм предварительно тщательно заделать штукатуркой «Силин Универсальный».

При толстослойном выравнивании на подготовленное основание с помощью штукатурки «Силин Универсальный» установить маяки на расстоянии 20-30 см меньше длины используемого правила. Правильность установки маяков проверяется уровнем. После затвердевания фиксирующего маяки раствора можно продолжать работу.

### 2. Приготовление раствора

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости и инструменты. Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 0,17-0,21 л на 1 кг сухой смеси (4,25-5,25 л на 25 кг смеси) и перемешать профессиональным миксером на малых оборотах в течение 3-5 минут до получения однородной массы. Дать раствору отстояться 5 минут и повторно перемешать.

### 3. Нанесение материала

Готовый раствор в течение 180 минут нанести на поверхность кельмой или шпателем, затем выровнять правилом. Толщина каждого слоя при сплошном выравнивании – не более 30 мм (без использования штукатурной сетки), при слое свыше 30 мм рекомендуется использовать штукатурную сетку.

В момент начала схватывания раствора нанесённый слой подрезать правилом, снимая излишки и заполняя углубления. Схватившуюся, но не затвердевшую поверхность после нанесения (в зависимости от толщины нанесённого слоя) затереть тёркой. Оштукатуренная поверхность готова под тонкослойное шпатлевание или отделку декоративными покрытиями.

## СОСТАВ

Цемент, песок, модифицирующие добавки, синтетические армирующие добавки.

## ЭКСПЕРТИЗЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Продукт сертифицирован в соответствии с законодательством РФ.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Сухая смесь поставляется в многослойных бумажных мешках. Гарантийный срок хранения в неповреждённой фирменной упаковке на поддонах в сухих (отапливаемых и неотапливаемых) помещениях – 12 месяцев с даты изготовления.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку или вместе с затвердевшими остатками утилизировать как бытовой мусор.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует руководствоваться требованиями СП 71.13330.2017, а также инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ.