



Archin

АРХИН

ЦЕМЕНТНАЯ ШТУКАТУРКА ЗИМНЯЯ

30 кг



Область применения

Сухая смесь ARCHIN №21* предназначена для оштукатуривания стен и фасадов зданий из обычного и ячеистого бетона, из керамических, известково-песчаных кирпичей и кладочных элементов, а также бетонных оснований (в том числе из сборного и монолитного железобетона) ручным и машинным способом при низких температурах.

Допускается применение в качестве подкладочного слоя под декоративные шпательки на минеральной и полимерной основе.

Для внутренних и наружных работ, в т.ч. в помещениях с повышенной и высокой влажностью.

Наносится на все типы минеральных оснований (кирпичная кладка, цементная штукатурка, бетон, и т.п.).

Технические характеристики:

Изготовлено в соответствии:	× ГОСТ Р 33083-2014
Цвет:	× серый
Расход:	× 13 – 14 кг/м ² при толщине слоя 10 мм
Толщина штукатурного слоя:	× от 5 до 50 мм
Количество воды затворения:	× 0,18 – 0,22 л/кг
Время нахождения в шлангах и камере машины:	× < 15 минут*
Время нанесения и выравнивания раствора:	× < 1 час*
Время полного высыхания:	× ~ 28 суток* (при слое 15-20 мм)
Температура:	× проведения работ: -10... +15°C × эксплуатации: -30... +70°C
Прочность:	× при сжатии: > 5,0 МПа × сцепления с основанием: > 0,4 МПа

* значения актуальны при температуре 20°C и влажности воздуха 60%

Состав

Портландцемент, известь, минеральные заполнители и наполнители, модифицирующие добавки.

Упаковка и хранение



Смесь ARCHIN №21* фасуется в бумажные мешки по 30 кг. Мешки хранить в сухом помещении на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Избегать попадания влаги на упаковку!

Срок хранения в неповрежденной упаковке – 12 месяцев с даты изготовления. Дата изготовления указана на мешке.

Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как строительный мусор.

Порядок проведения работ

Этап 1 Подготовка основания.

Основание должно быть твердым, чистым, обезжиренным, сухим, без пыли, наледи и грязи. Основание не должно подвергаться усадке или деформации.

Основание необходимо защитить от попадания дождевой и стекающей воды. Запрещается выполнение работ под прямыми солнечными лучами и при сильном ветре или сквозняке. Во время выполнения работ и в течение 3-ех суток после их окончания температура окружающей среды должна быть не ниже -10°C.

Не рекомендуется использовать смесь ARCHIN 21* при температурах выше +15°C. Это приведет к сокращению сроков работы с раствором.

Мешок со смесью перед использованием необходимо выдержать в течение суток при температуре выше +5°C.

При температуре ниже +10°C грунтование поверхности не производится, только механическая очистка.

При температуре выше +10°C предварительно обработать поверхность Грунт-концентратом ARCHIN 96, разведенным водой в соотношении 1:5. Кладку из силикатного кирпича и газобетонных блоков грунтовать Грунт-концентратом ARCHIN 96, разведенным водой в соотношении 1:3. На гладкие непористые основания нанести Цементный набрызг ARCHIN 20 в соответствии с инструкцией производителя.

Этап 2 Нанесение раствора.

Температура смеси перед приготовлением раствора должна быть не ниже 0°C. Температура воды для затворения смеси должна быть около +20°C. Запрещается использовать воду с температурой выше +35°C.

Приготовление раствора должно производиться в помещении, при положительной температуре. Штукатурная машина, сухая смесь и емкости с водой должны находиться в помещении с положительной температурой.

Подготовить штукатурную машину к работе, засыпать смесь в бункер штукатурной машины. Установить расход поступающей в штукатурную машину воды на отметке 500 л/ч и отрегулировать в соответствии с требуемой консистенцией раствора. Расход воды зависит от типа штукатурной машины. Нанести раствор на оштукатуриваемую поверхность. В случае остановки штукатурной машины не оставлять готовый раствор в шлангах и самой машине дольше чем на 15 минут.

При нанесении штукатурки слоем более 20 мм рекомендуется наносить раствор в два – три слоя, выдержав паузу между слоями 12-24 часов. В этом случае все слои, кроме последнего наносятся в «набрызг» без выравнивания.

ВНИМАНИЕ!

В случае появления на поверхности цементной штукатурки белесых разводов перед последующей операцией рекомендуется дать высохнуть оштукатуренной поверхности и обработать ее с помощью грунта-концентрата ARCHIN 96, разведенным водой в соотношении 1:5. (при температуре не ниже +10°C).

Суммарная толщина слоев не может быть больше 50 мм.

После нанесения растворную смесь разравнивать с помощью правила в течение 60 минут.

Этап 3 Подрезка.

В течение 12 часов после нанесения раствора с помощью металлической терки (Рада) «подрезать» локальные неровности и напылы поверхности. Подрезка производится без увлажнения «по-сухому».

Этап 4 Высыхание.

При нанесении и высыхании избегать ветра и сквозняков. Избегать резких перепадов температур. Исключить попадание прямых солнечных лучей и попадания атмосферных осадков на оштукатуренную поверхность.

Не допускается направлять тепловую пушку на оштукатуренную поверхность.