



Freska Shuba 128

Декоративная штукатурная смесь на цементной основе с эффектом «Шуба»

Область применения

Предназначена для фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями с целью устройства декоративно-защитного финишного слоя с фактурой «Шуба».

Также рекомендуется для использования внутри помещений. Наносится на ровные, прочные недеформирующиеся основания: бетон, газобетон, пенобетон, газосиликат, пеносиликат, блоки на легких заполнителях, кирпичные кладки, цементные и цементно-известковые штукатурки, штукатурно-клеевые смеси в СТФК, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы, цементно-стружечные плиты и т.п. После высыхания образует прочный, трещиностойкий, паропроницаемый, атмосфероморозостойкий слой, пригодный для эксплуатации снаружи и внутри жилых и нежилых помещений с любым уровнем влажности. Получаемое покрытие может быть окрашено или обработано гидрофобизирующими составами.

Инструкция по применению

1 Подготовка основания

Подготовка строительного основания должна соответствовать требованиям СП 12-101-98 и СП 71.13330.2017. Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5° С до +30° С. Основание должно быть сухим, прочным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масел и т.п. При необходимости тщательно промыть стены водой и просушить. Поверхность основания по плоскости не должна превышать допустимые отклонения.

Перед проведением работ для увеличения прочности сцепления с основанием и снижения вероятности образования трещин рекомендуется сильновпитывающие, мелящиеся и крошащиеся основания предварительно обработать грунтовкой глубокого проникновения «MEGAPOLIMER». Для надежного сцепления с основанием и во избежание проявления цвета подложки в бороздках нанесенного материала, рекомендуется перед нанесением минеральной штукатурки нанести грунтовку **MEGAPOLIMER «Prime Color»**. Данная грунтовка может колероваться в необходимый цвет. Дальнейшие работы проводятся после полного высыхания грунтовки.

2 Подготовка раствора

Для приготовления раствора использовать чистые емкости и инструменты.

1. Смесь необходимо затворить чистой водой комнатной температуры.
2. Перемешать, равномерно засыпая сухую смесь в воду до получения однородной массы. Перемешивание рекомендуется производить с использованием специального миксера для сухих смесей или низкооборотной (не более 400-800 оборотов в минуту) дрели с насадкой, до получения однородной массы без комков.
3. Выдержать смесь 5-10 минут, происходит растворение активных компонентов.
4. Повторно перемешать растворную смесь.
5. Готовая смесь должна быть использована в течение времени, указанного в характеристиках применения.

3 Порядок работ

При выполнении работ температура воздуха и основания должна быть от +5° С до +30° С, влажность воздуха не должна превышать 90 %.

Готовый штукатурный раствор равномерно наносится на основание кельмой или гладилкой из нержавеющей стали с ровными краями и разравнивается по всей поверхности слоем, равным размеру зерна минерального заполнителя, который может составлять от 1,0 до 2,0 мм.

Время работы с раствором подбирается опытным путем и зависит от температурно-влажностного режима окружающей среды. Сквозняки и высокая температура уменьшают это время. После нанесения раствора, по «свежей» поверхности, при помощи пластиковой строительной терки, круговыми движениями в одном направлении с одинаковой амплитудой необходимо сформировать штукатурное покрытие «шуба». Терка держится параллельно обрабатываемой поверхности. Движения должны быть легкими и скользящими. При этом раствор не должен налипать на терку. Необходимо добиться ровной поверхности.

В случае выполнения работ снаружи помещения необходимо использовать защитные укрытия, ограничивающие воздействие атмосферных факторов (дождь, прямые солнечные лучи, сквозняки и т.п.) на нанесенный раствор в течение 24 часов. Дальнейшую отделку по окраске, обработке гидрофобизирующими составами производить не ранее, чем через 2 суток с соблюдением требований производителя к влажности основания.

 Хранить в течение 12 месяцев, в помещениях с температурой от +5° С до +30° С и влажностью не более 60%



* Правильно подготовленное основание и строгое соблюдение технологии применения составов служит гарантией высококачественного результата.

* Запрещается повторное добавление воды к уже приготовленному раствору. Заявленные свойства гарантированы только при соблюдении рекомендованных пропорций компонентов, порядка приготовления раствора и температурно-влажностного режима.

* В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания. Для выполнения качественной отделки необходимо строго соблюдать технологию нанесения состава.

* Беречь от детей! При работе с растворной смесью необходимо использовать перчатки и очки. Избегать попадания пыли в дыхательные пути. При попадании раствора на кожу или в глаза немедленно промыть их большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.

* Кроме изложенной информации следует руководствоваться инструкциями по технике безопасности в строительстве..



Практичность дизайнерских решений

- Для внутренних и наружных работ;
- ручное нанесение;
- хорошая пластичность готового раствора;
- высокая адгезия;
- высокая паропроницаемость;
- отличная влагостойкость и морозостойкость;
- экономичный расход;
- обеспечивает шумоизоляцию, низкую теплопроводность
- экологически безопасна.

Технические характеристики

Цвет	Белый
Варианты фракций заполнителя, мм	1,0-1,5; 1,5-2,0
Насыпная плотность сухой смеси, кг/м ³ , не менее	1350
Температура проведения работ, °С	от +5 до +30
Марка раствора по подвижности	ПК3
Жизнеспособность готового раствора в закрытой таре, час	3
Связующее, основа	цемент
Паропроницаемость, мг/м ² *ч*Па, не менее	0,035
Время 50% набора прочности, час	72
Время полного набора прочности, суток	28
Марка по морозостойкости затвердевшего раствора	F75
Количество воды на затворение 25 кг сухой смеси, литр	4,8 - 5,8
Расход сухой смеси на 1 м ² при толщине слоя раствора 1,0-2,0 мм, кг	2,7 - 4,0
Нанесение краски через, час, не ранее	48
Нанесение гидрофобизирующего состава через, час	48
Адгезия с основанием (28 суток), МПа	0,65
Прочность на сжатие (28 суток), МПа	10,0
Прочность на растяжение при изгибе (28 суток), МПа	3,0
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +65

