



ДЕКОРАТИВНАЯ СИЛИКАТНО-СИЛИКОНОВАЯ ШТУКАТУРКА

MALDIVAS-SILICA

декоративные фактурные штукатурки и шпатлевки

БОЛАРС®
100 РЕШЕНИЙ
ДЛЯ РЕМОНТА



эстетика + защита
ФАСАДА



Внутренние
и наружные
работы



Против плесени
и грибка



Гидро-
фобная



Грязе-
отталкивающая



Колеровка
в любые цвета



25
КГ

- **ФАКТУРА КАМЕШКОВАЯ/ШУБА**
- **АТМОСФЕРСТОЙКАЯ, ПАРПРОНИЦАЕМАЯ**
- **ДЛЯ СФТК С МИНВАТОЙ И ПЕНОПОЛИСТИРОЛОМ**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Финишная декоративная силикатно-силиконовая штукатурка для наружных и внутренних работ с камешковой фактурой («шуба»). Создает фактурное декоративно-защитное покрытие, прекрасно маскирует дефекты поверхности (мелкие неровности и мелкие трещины). Используется при отделке фасадов, архитектурных форм и помещений с нормальной и повышенной влажностью. Рекомендуется для систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК). Выпускается в базовом белом цвете. Может колероваться в любой цвет водно-дисперсионными пигментными пастами по каталогам БОЛАРС, NCS, Monicolor, RAL и по образцам заказчика. Наносится ручным способом.

Выпускается в двух фракциях: 1,5 мм и 2,0 мм.

ОСНОВАНИЯ

Применяется по:

- ровным минеральным основаниям (бетон, цементные, цементно-известковые и гипсовые штукатурки);
- ГКЛ, ГВЛ, ДСП, ДВП и т.п. основаниям;
- теплоизоляционным плитам из минеральной ваты, ППС и ЭППС (по базовому штукатурному слою).

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Выпускается в пластиковых ведрах по 25 кг. Перевозить и хранить в плотно закрытой таре при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C. Беречь от воздействия тепла, прямых солнечных лучей и влаги. Предохранять от замораживания. Срок хранения – 24 месяца.

ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- Грунт БОЛАРС, соответствующий типу основания
- Кювета и валик для нанесения грунта
- Строительный миксер
- Металлическая кельма из нержавеющей стали для нанесения
- Кельма-гладилка (полиуретановая или пластиковая) для формирования фактуры



ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

1. Очистка основания, гидроизоляция.

Основание должно быть сухим, прочным и иметь достаточную несущую способность. Остаточная влажность оснований не должна превышать: 4% – у цементных, 1% – у гипсовых. Отслаивающиеся и непрочные участки необходимо удалить, поверхность очистить от всех загрязнений, снижающих адгезию отделочных материалов. До начала работ по оштукатуриванию фасадов должна быть выполнена наружная гидроизоляция и установлена водоотводящая (ливневая) система. Отделка фасадов с неисправными ливневыми системами недопустима.

2. Грунтование.

Для снижения впитывающей способности основания и выравнивания (равномерности) его впитывающей способности, основание необходимо обработать подходящим грунтом. Рекомендуем использовать грунты ТМ БОЛАРС "Укрепляющий STRONG Primer" – для оснований с нормальным водопоглощением, "Глубокого проникновения TIEFEN Primer" – для сильно впитывающих оснований. Дальнейшие работы производятся после полного высыхания грунта, но не ранее, чем через 12 часов после его нанесения.

3. Создание подложки.

Для создания равномерного фона основания и увеличения адгезии материалов, необходимо нанести на поверхность грунт-подложку БОЛАРС SIL-Primer или SIL-Primer Quartz белого цвета, или заколерованного в цвет декоративной штукатурки. Прилегающие поверхности, не подлежащие грунтованию, необходимо защитить от попадания материала. Грунт-подложка наносится в 1-2 слоя валиком с коротким ворсом, либо кистью тонким слоем, либо краскопультом. Время сушки между слоями – 2 часа. Нанесение декоративной штукатурки производится не ранее чем через 12 часов после нанесения грунта-подложки.

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА И РАБОЧЕГО МЕСТА

Перед применением тщательно перемешать штукатурку миксером в заводской таре до однородной массы. При необходимости, допускается разбавление штукатурки водой, но не более 5% от массы (избыток воды может привести к потере технологических свойств материала). Прилегающие поверхности, не подлежащие нанесению декоративной штукатурки, необходимо защитить от попадания материала. Во время технологических перерывов ведра с материалами держать закрытыми. Освещение должно быть максимально приближено к освещению при будущей эксплуатации здания или помещения.

НАНЕСЕНИЕ

1. Нанесение

Нанести штукатурку MALDIVAS-Silica ровным слоем с помощью кельмы из нержавеющей стали. Штукатурку растягивают равномерно, держа толщину слоя, соответствующую размеру зерна заполнителя. При растягивании материала его излишки снимаются до толщины зерна.

2. Создание фактуры

Сразу после нанесения материала и выравнивания его по поверхности основания, необходимо структурировать нанесенный слой равномерными круговыми движениями с помощью кельмы-гладилки (полиуретановой или пластиковой), чтобы зерна штукатурки распределились как можно более равномерно. Работы на одной поверхности следует выполнять непрерывно, придерживаясь правила «мокрое по мокрому».

СТЫКИ

При необходимости сделать паузу в работе, выполните действия:

- 1) вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклейте самоклеющуюся малярную ленту;
- 2) нанесите штукатурку и сформируйте структуру покрытия;
- 3) аккуратно удалите ленту вместе с остатками штукатурки, пока она не схватилась.

При возобновлении работ:

- 1) закройте малярной лентой край уже оштукатуренного участка, на котором работы были прерваны;
- 2) нанесите штукатурку на следующий участок, стараясь не нарушить границу по малярной ленте;
- 3) удалите малярную ленту сразу после нанесения штукатурки на новый участок пока она не схватилась;
- 4) пригладьте место стыка, с усилием надавливая на кельму.

Состав	Натуральная мраморная крошка, минеральные наполнители, водная дисперсия силикатов калия и силиконов, технологические добавки и пигменты
Цвет	Белый, колеруется универсальными или водно-дисперсионными пигментными пастами по каталогам БОЛАРС, RAL, NCS, MONICOLOR NOVA и др.
Плотность, кг/м ²	1800-1900
Расход	фр. 1,5 ~ 3 кг/м ² фр. 2,0 ~ 3,5 кг/м ²
Прочность сцепления с бетонным основанием	Не менее 0,8 МПа
Время высыхания до степени 3 (на отлип)	Не более 5 часов
Время полного высыхания	Не более 48 часов
Водопоглощение	Менее 15 %
Класс по сопротивлению паропроницаемости	Rn1
Морозостойкость контактной зоны	F100
Группа горючести (ГОСТ 30244-94)	Г-1 (слабогорючая)
Температура транспортировки и хранения	+5°C +30°C
Температура применения	+5°C +30°C
Температура эксплуатации	- 40°C +70°C

При выполнении отделочных работ рекомендуется пользоваться материалом одной партии, и наносить штукатурку «от угла до угла». Если обстоятельства вынуждают использовать новую партию на незавершенной стене, необходимо смешать новую партию со старой в соотношении 1:1 и нанести на участок стыка. При этом желательно использовать для стыка проемы, выпуклый декор, выступы, углы и прочее.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Любые добавки к материалу запрещены. Не производить нанесение: в дождливую погоду и на мокрые основания после дождя; в жаркую погоду под воздействием прямых солнечных лучей и на разогретые основания 35°C и выше; в ветреную погоду; при наличии поверхностного конденсата. При погодных условиях, отличающихся от нормальных, рекомендуется защищать строительные леса от солнца, ветра и дождя фасадными сетками.

Перед началом работ на фасаде убедиться в надежности ливневых и водоотводящих систем. В случае неисправности таких систем, устранить их до нанесения материалов. Во избежание отслоения декоративного покрытия убедиться, что исключён капиллярный подсос и поступление влаги в конструкцию основания.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Перевозить и хранить в плотно закрытой таре при температуре окружающего воздуха от +5°С до +30°С. Беречь от воздействия тепла, прямых солнечных лучей и влаги. Предохранять от замораживания. Срок хранения – 24 месяца.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Штукатурка пожаро-взрывобезопасна. Работы проводить в проветриваемом помещении, в спецодежде, перчатках, использовать защитные очки и респиратор. При попадании в глаза промыть водой. **БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ.**

УТИЛИЗАЦИЯ

Содержимое пакета и готовый продукт необходимо утилизировать как строительные отходы. Не спускать в канализацию. Бумажный пакет утилизировать как обычный мусор.



ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО “Эй-Джи строймаркет”, 140207, Московская обл., Воскресенский р-н, д. Ратмирово, ул. Некрасова, д.1, тел./факс: (495) 775-60-45.



ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ: 8-800-100-71-17 / WWW.BOLARS.RU

ВАЖНО!

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными правилами и требованиями РФ. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием.