

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

13.02.17 (4) F 061 1402

Holzer Silikat Fassadenfarbe Хольцер Силикат Фассаденфарбе

Особенности:

- идеальное покрытие для старых и новых зданий
- для минеральных фасадов и цоколей
- атмосферостойкое «дышащее» покрытие



Описание: фасадная матовая краска на основе водного раствора силиката калия. Не содержит органических растворителей.

Область применения: для создания декоративно-защитных покрытий на минеральных фасадах и цоколях. Может применяться внутри помещений.

Пригодные основания: бетонные в возрасте не моложе 28 суток, декоративные минеральные тонкослойные штукатурки в возрасте старше 3 суток, кирпичные кладки не моложе 28 суток, цементные или цементно-известковые штукатурки в возрасте 14 суток и старше, другие минеральные основания в проектном возрасте, ранее окрашенные силикатными красками прочные поверхности.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Ориентировочный расход при двухслойном нанесении:

- по минеральным декоративным штукатуркам около 230 мл/м²;
- по бетонным гладким поверхностям около 200 мл/м²;
- по финишной шпатлевке около 160 мл/м².

Необходимое количество слоев: 2

Состав: водный раствор силиката калия и модифицированных полимеров, пигменты, функциональные наполнители и добавки.

Максимальный размер частиц: 40 мкм **Температура применения:** от +8 до + 25 °C **Температура эксплуатации:** от -50 до +70 °C

рН: около 13

Плотность: для базы A - около 1,45 г/см³

Массовая доля нелетучих веществ: около 54%

Плотность: около $1,5 \text{ г/см}^3$

Массовая доля нелетучих веществ: около 62%

Базы для колеровки: А/В

Возможность перекрашивания: через 12 часов

Полное высыхание, устойчивость к дождю: через 24 часа

Цветовая карта: специальная программа для силикатных продуктов Holzer Façade (100 цветовых

оттенков). По запросу возможна колеровка по каталогам Monicolor Nova 2024, RAL, NCS

Базы для колеровки: А – для светлых оттенков, В – для оттенков средней насыщенности, С – для

глубоких тонов





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Все показатели качества приведены для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. Технические характеристики продукта могут отличаться от указанных при других условиях.

Расход материала зависит от квалификации исполнителей работ, технологии нанесения и качества подготовки основания и может быть выше указанных значений. Для определения точного расхода рекомендуется выполнить пробное нанесение материала непосредственно на объекте.

Предварительная подготовка поверхности: основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017. Поверхность должна быть сухой чистой и прочной, без отслаивающихся элементов и жировых загрязнений. С ранее окрашенной поверхности полностью удалить все виды красок, за исключением силикатных, и зашлифовать поверхность. Основание должно быть сухим и набравшим прочность, не соблюдение этого требования может привезти к изменению цвета покрытий. Не подлежащие окрашиванию поверхности необходимо закрыть. Перед окрашиванием основание необходимо загрунтовать Holzer Silikat Grund.

Условия при работе: на здании должны быть установлены кровля, водостоки, отливы. Температура воздуха и краски перед применением должна быть от +8 до +25°C, а относительная влажность воздуха не более 80%. В течение 3 суток после окончания работ температура должна поддерживаться в указанном диапазоне.

При работе на фасадах строительные леса необходимо защитить от ветра, дождя и солнца фасадными сетками. Не наносить на покрытое снегом или замерзшее основание. Не наносить под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре или тумане.

Подготовка материала: непосредственно перед применением продукт перемешать мешалкой на низких оборотах.

Нанесение: наносить на подготовленную поверхность валиком. При необходимости можно разбавить краску на 10% по объему водой, смешанной в соотношении 1:1 с Holzer Silikat Grund. Окончательный слой рекомендуется разбавлять не более чем на 5%.

При окрашивании необходимо соблюдать правило «мокрого края», не допуская высыхания слоя краски при окрашивании поверхности от одного угла до другого. При работе на одной поверхности рекомендуется использовать материал от одной партии или смешивать материалы от разных партий во избежание отклонений цветовых оттенков.

Очистка инструмента: малярные инструменты очищают водой.

Упаковка: пластиковые ведра 10 л.

Транспортирование и хранение: транспортировать при температуре выше 0 °C. Хранить при температуре от +5 °C до +30 °C, исключая попадание прямого солнечного света, вдали от нагревательных приборов. Срок хранения в невскрытой заводской упаковке 12 месяцев со дня изготовления.

Безопасность: материал является щелочным. При работе использовать средства индивидуальной защиты. Избегать попадания в глаза и на кожу. При необходимости обратиться к врачу. Утилизация: остатки краски не выливать в канализацию и водоемы. Пустую упаковку можно утилизировать как бытовой мусор.

При работе с материалом, помимо технического описания, следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При возникновении любых вопросов относительно применения материала следует проконсультироваться с производителем.





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

