

Силоксановая эластичная фасадная краска

Описание продукта:

Высокоэластичная силоксан-акрилатная фасадная краска для перекрытия имеющихся трещин высыхания и волосных трещин. Особенно подходит для систем утепления, ремонтных и первичных окрашиваний.

Предназначение:

Для высококачественного окрашивания фасадов. Может применяться на всех обычных минеральных основаниях. Особенно хорошо подходит для окрашивания эластичных фасадных систем и систем утепления.

Свойства:

- атмосферостойкая согласно правилам выполнения строительно-подрядных работ, часть С, DIN 18 363
- водоотталкивающая
- микропористая
- водоразбавляемая
- высоко воздухопроницаемая
- высокая эластичность и удлинение при растяжении (от -20 °C до +100 °C) без клейкой поверхности
- простое нанесение
- устойчива к поражению плесенью, мхом и водорослями
- высокая укрывистость
- отличается низким уровнем напряжения
- очень хорошее сцепление
- сохраняющая структуру
- не образует усадочных трещин на грубых штукатурках или углублениях

Особое указание:

Эффективность нанесенного средства пленочной защиты зависит от конструкции здания, окружающих условий и соблюдения предписанной схемы слоев. Эффективность ограничена временем.

Характеристики согласно DIN EN 1062:

Глянец: матовая	G3
Толщина слоя после высыхания:	
100 - 200 мкм	E3
Макс. размер зерна: <100 мкм	S1
Эквивалентная толщина диффузии водного пара (s_d): <0,14 м (высокая)	V1
Водонепроницаемость (значение w): <0,1 [кг/(м ² • в ^{0,5})] низкая	W3
s_d -значение CO ₂ = 150 = 56 м	

Основа связующего вещества:

Высокоэластичная силоксан/акрилатная дисперсия

Удел. вес:

Прибл. 1,33 кг/л

Степень глянца:

матовая

Цветовой тон:

Широкая цветовая гамма при помощи сервиза колеровки Мега Микс.

Размер упаковки:

12,5 л

Нанесение:

MEGA 406 Силоксановая эластичная фасадная краска может наноситься кистью, валиком и аппаратом безвоздушного распыления.

Основание:

Поверхность должна быть чистой, сухой и обладающей несущей способностью. Старые покрытия с плохой удерживающей способностью следует полностью удалить. Следует соблюдать директивы по правилам выполнения строительно-подрядных работ, часть С, DIN 18 363, разд. 2 и 3, а также соответствующие бюллетени BFS.

Новые штукатурки:

Новые штукатурки, в зависимости от поры года и температурных условий, необходимо оставить сохнуть минимум 2 - 4 недели в необработанном виде. Минеральные легкие штукатурки и известковые штукатурки прочности на сжатие >1,0 Н/мм² (класс раствора Plc) необходимо оставить сохнуть не менее 4 недель в необработанном виде.

Система покрытия:

Осыпающиеся или сильно впитывающие основания необходимо 1 - 2 раза прогрунтовать при помощи MEGA 220 Грунтовки глубокого проникновения ТВ или MEGA 205 Силоксановой грунтовки. Маловпитывающие покрытия необходимо прогрунтовать с помощью MEGA 253 Грунтовочной краски WP плюс.

Промежуточный и финишный слой:

Для каждого - MEGA 406 Силоксановая эластичная фасадная краска.

Технические характеристики

Разведение:

Водой не более 10 %.

Колеровка:

Подходящими силоксановыми, силиконовыми полнотонными красками и колерующими красками не более 10 %. Более высокие количества добавок снижают эластичность.

Очистка инструментов:

После использования немедленно промыть при помощи воды.

Сушка:

При сухом, теплом воздухе (DIN 50 014/ 23 °C/ 50 % отн. влажности воздуха) через несколько часов устойчивая к дождю и высохшая на поверхности. Для готовности к окрашиванию требуется минимальное время сушки 24 - 48 часов. При холодной, влажной погоде выдерживать соответствующее более продолжительное время сушки. Не наносить при ветре или под сильным солнечным излучением.

Расход:

Прибл. 130 - 150 мл/м² на гладкой штукатурке (ориентировочное значение для 1 слоя). Точные нормы расхода определяются посредством пробного нанесения на объекте.

Общие указания

Просьба соблюдать:

Выполнение работ необходимо проводить с соблюдением действующих нормативных документов, а также соответствующих актуальных технических бюллетеней. В связи с колеровкой возможны отклонения от технических характеристик. Отметки от ремонтов на поверхностях зависят от многих факторов и поэтому неизбежны (технический бюллетень BFS №25). После нанесения при преждевременном воздействии влаги из-за росы, тумана или дождя из покрытия могут выделяться смачивающие агенты/эмульгаторы. Из-за этого могут появляться следы потеков, которые, в зависимости от интенсивности цветного оттенка, выделяются с разной силой. Это не является ухудшением качества продукта. Как правило, данные эффекты исчезают сами по себе при дальнейшем атмосферном воздействии. Видимые следы потеков в местах, на которые не попадает дождь, необходимо смыть как можно скорее. Особенно важно так действовать на подшивке свесов крыши, так как после длительной фазы сушки эмульгаторы очень сложно удалить. Содержит биоциды в качестве пленочного защитного средства.

Силоксановая эластичная фасадная краска

Температура нанесения:

Не наносить при температуре объекта и окружающей среды ниже +5 °С.

Особые указания:

MEGA 406 Силоксановая эластичная фасадная краска перекрывает при 2 слоях по 130 - 150 мл/м² каждый трещины шириной до 1 мм. Трещины большей толщины необходимо обрабатывать особым образом.

Хранение:

Хранить в прохладном, но незамерзающем месте.

Декларация составных веществ:

Вода, карбонат кальция, диоксид титана, тальк, акрилатная дисперсия, силиконовая смола, добавки, консерванты: дериваты изотиазолинона. Биоциды в качестве пленочного защитного средства.

Указания по утилизации:

На переработку следует сдавать только пустые упаковки. Остатки материалов утилизировать согласно требованиям законодательства.

ПДК ЕС для данного продукта:

Категория продукта: A/c
40 г/л ЛОС (2010)

Данный продукт содержит не более 40 г/л ЛОС.

Код продукта:

BSW50

Указания по безопасности:

Содержит: 2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 1,2-бензисотиазол-3(2Н)-он. Смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1).

Может вызывать аллергические реакции кожи. Вреден для водных организмов, с долгосрочным эффектом. Внимание! При распылении могут образовываться опасные мелкие капли, способные проникать в легкие. Не вдыхать аэрозоль или туман. Держать в месте, недоступном для детей. При обращении к врачу держите наготове упаковку или этикетку. Использовать защитные перчатки/защитную одежду/защиту для глаз/защиту для лица. При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу/обратиться за медицинской помощью. Избегать попадания в окружающую среду. Утилизируйте содержимое / контейнер в соответствии с местными предписаниями. Содержит биоциды в качестве пленочного защитного средства: 2-октил-2Н-изотиазол-3-он, тербутрин, цинк пиритион.

Класс водоопасности WGK 1:

Самоэкспертиза

Соблюдать паспорт безопасности!
