

# CONCRET\_ART exterior КОНКРЕТ\_АРТ экстерьер

## ДЕКОРАТИВНАЯ АКРИЛ-СИЛОКСАНОВАЯ ПРОТИВОПЛЕСНЕВАЯ ШТУКАТУРКА С ЭФФЕКТОМ АРТЦЕМЕНТА ДЛЯ ВНЕШНИХ РАБОТ

### Серия 434

#### ОПИСАНИЕ

CONCRET\_ART exterior – это декоративное противогрибковое покрытие для внешних работ на основе связующего из акрил-силоксанов, обладающее отличными водоотталкивающими свойствами и хорошей паропроницаемостью. Декоративный слой создает поверхности с твердыми прочностными характеристиками, свойственными цементу «faig-face» с характерными эффектами тонкого (“levigato fine”) и среднего (“levigato medio”) шлифования, стойкие к воздействию вредных атмосферных факторов.

#### ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Наносится на:

- Поверхности, обработанные теплоизоляционными материалами.
  - Новую и старую штукатурку со связующими веществами на водной основе
  - Бетонные поверхности
  - Поверхности со старой краской или покрытия на минеральной или органической основе с сухой, плотной, впитывающей и имеющей сцепление структурой
  - Различные минеральные строительные смеси при условии, что они впитывающие
- Поверхности должны быть правильно подготовлены, следуя параграфу «Подготовка поверхности».
- Не наносить на непросохшие и имеющие высокое содержание щелочи поверхности, выдержать необходимое время для окончательного укрепления поверхности, в среднем составляющее 4 недели.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Связующее вещество: акрил-силоксановые сополимеры в водной эмульсии
- Объемная масса (плотность) UNI EN ISO 2811-1: 1,75±0,05 кг/л
- Вязкость согласно UNI 8902: 120.000 сПз ± 1.000 при 25°C (по ротационному вискозиметру Брукфильда)
- Стойкость к щелочам UNI 10795: стойкая

- Проницаемость воды в жидком состоянии UNI EN 1062-3: низкая,  $w < 0,1$  кг/м<sup>2</sup>ч<sup>0,5</sup> – относится к белому цвету
- Паропроницаемость UNI EN ISO 7783-2: высокая,  $S_d < 0,14$  м – относится к белому цвету
- Предохраняет от образования грибков UNI EN 15457 и UNI EN 15458
- Высыхание (при 25°C и 65% относительной влажности): поверхностное – 30 минут, повторное нанесение – через 6 часа (в зависимости от толщины наносимого покрытия).

#### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

##### Оштукатуренные поверхности:

- Удостовериться в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана. В случае необходимости укрепить основание специальными консолидирующими и уплотняющими средствами.
- При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором COMBAT 222 очищающий код 4810222 и COMBAT 333 укрепляющий код 4810333.
- Удалить при помощи щетки или промывания возможные выступающие участки старой краски. Полностью удалить отслоившиеся известковые краски и темперы.
- Устранить с помощью щетки скопления пыли и смога.
- Трещины должны быть соответствующим образом расширены и заполнены специальными уплотняющими составами (штукатуркой и подобными).
- Выровнять неровности поверхности: дыры, расщелины, трещины и впадины и обработать их при помощи BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 или RASOMARC 9500150, в зависимости от типа поверхности.
- Чистую и высохшую поверхность обработать микронизированной грунтовкой без растворителей АТОМО код 8840001 или изолирующим фиксатором ISOMARC код 4410111 на растворителях.
- На штукатурку с повышенным влагопоглощением рекомендуется нанести слой NEPTUNUS PRIMER H 0760230 для улучшения водоотталкивающих свойств поверхности.

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) – Тел. +39 041 4569322 - Факс +39 041 5950153 –Код НДС 00229240270 - [info@san-marco.it](mailto:info@san-marco.it)

**san marco**  
SISTEMI VERNICIANTI PER L'EDILIZIA

# CONCRET\_ART exterior КОНКРЕТ\_АРТ экстерьер

## ДЕКОРАТИВНАЯ АКРИЛ-СИЛОКСАНОВАЯ ПРОТИВОПЛЕСНЕВАЯ ШТУКАТУРКА С ЭФФЕКТОМ АРТЦЕМЕНТА ДЛЯ ВНЕШНИХ РАБОТ

### Серия 434

- Приступить к нанесению CONCRET\_ART exterior согласно инструкции по применению.

#### Поверхности из бетона:

- Удостовериться в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана. В случае необходимости укрепить основание специальными консолидирующими и уплотняющими средствами.
- При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором COMBAT 222 очищающий код 4810222 и COMBAT 333 укрепляющий код 4810333.
- Удалить при помощи щетки или промывания возможные выступающие участки старой краски. Полностью удалить отслоившиеся известковые краски и температуры.
- Устранить с помощью щетки скопления пыли и смога.
- Удалить недостаточно прилегающие структурные части цемента.
- Металлические прутья арматуры, вышедшие на поверхность, должны быть тщательно обработаны цементным раствором против поверхностной коррозии BETOXAN PRIMER 9490125 Воiасса.
- Восстановить защитный слой бетона при помощи шпатлевки BETOXAN 400 или BETOXAN 300, безусадочного тиксотропного строительного раствора с волокнистым упрочнением 9490140/130, финишное выравнивание произвести при помощи безусадочной шпатлевки BETOXAN 200, предупреждающей насыщение углекислым газом, код 9490120.
- Чистую и высохшую поверхность обработать микронизированной грунтовкой без растворителей АТОМО код 8840001 или изолирующим фиксатором ISOMARC код 4410111 на растворителях.
- На неравномерные поверхности рекомендуется нанести один слой заполняющей выравнивающей краски-основы на основе акрил-силоксановых связующих ACRISYL GRIP серия 932.
- Приступить к нанесению CONCRET\_ART exterior согласно инструкции по применению.

#### Поверхности, обработанные теплоизоляционными материалами:

- Удостовериться в том, что обрабатываемая поверхность высохла должным образом.
- Проверить состояние выровненной штукатурки, поверхность должна быть плотной и твердой.
- На чистую и высохшую поверхность наносить: микронизированную грунтовку без растворителей АТОМО 8840001 или водорастворимую укрывающую грунтовку MARCOTHERM PRIMER 4740019.
- Приступить к нанесению материала CONCRET\_ART exterior согласно инструкции по применению.

\*(Разведение грунтовки и количество ее нанесения прямым образом зависят от впитывающей способности поверхности. Для определения расхода материала рекомендуется произвести предварительную пробу на отдельном выделенном для этого участке поверхности. Проконсультироваться с соответствующим техническим описанием).

#### ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Условия окружающей среды и поверхности нанесения:  
Температура окружающей среды: Мин. +8°C/ Макс. +35°C.  
Относительная влажность воздуха: <75%.  
Температура поверхности: Мин. +5°C/ Макс. +35°C.  
Влажность поверхности: <10%.
- Избегать нанесения при наличии поверхностного конденсата и под прямыми лучами солнца.
- Для достижения наилучших эстетических и эксплуатационных характеристик материала рекомендуется его нанесение при соблюдении вышеперечисленных климатических условий и защищать поверхность от дождя и влаги в течении 48 часов. Таким образом, полное высыхание материала и его равномерная полимеризация, в среднем, достигаются по истечении 10 дней.
- Если в течении 10 дней обработанные поверхности подвергаются воздействию дождевых потоков, то могут образоваться

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) – Тел. +39 041 4569322 - Факс +39 041 5950153 –Код НДС 00229240270 - [info@san-marco.it](mailto:info@san-marco.it)

**san marco**  
SISTEMI VERNICIANTI PER L'EDILIZIA

# CONCRET\_ART exterior КОНКРЕТ\_АРТ экстерьер

## ДЕКОРАТИВНАЯ АКРИЛ-СИЛОКСАНОВАЯ ПРОТИВОПЛЕСНЕВАЯ ШТУКАТУРКА С ЭФФЕКТОМ АРТЦЕМЕНТА ДЛЯ ВНЕШНИХ РАБОТ

### Серия 434

вертикальные полупрозрачные полосы. Это не снижает свойств материала, а сами полосы устраняются их промывкой или в результате последующих дождей.

- Нанесение на поверхности с выступившей солью, а также с повышенным влагопоглощением не гарантирует сцепление материала с поверхностью. Поэтому необходимо использовать специальные материалы для оздоровления стен: применение штукатурки понижающей влажность стен NEPTUNUS и последующая окраска при помощи силиконовой системы NEPTUNUS.

- Разведение: готов к применению. Возможно регулирование вязкости материала разбавлением водой макс. на 1%.

- Инструменты: стальная кельма для выравнивания поверхности.

- Количество слоев: 1-2 слоя в зависимости от желаемого эстетического эффекта.

#### ЭФФЕКТ ТОНКОГО ШЛИФОВАНИЯ

Для подготовки поверхности использовать материал VENEZIAGRAF, при наличии поверхностей, обработанных теплоизоляционными материалами, применить ACRYLIL INTONACHINO.

Наносить выбранный материал при помощи стальной кельмы без финишного заглаживания. После высыхания первого слоя стальной кельмой с небольшими пропусками по поверхности наносится слой CONCRET\_ART exterior.

Различие в распределении по поверхности нанесенного материала определяет разнообразие «ячеистого» эстетического эффекта. После полного высыхания выполняется абразивная обработка поверхности при помощи ручной дисковой полировальной машины, заправленной наждачной бумагой 100/120.

Расход на один слой материала VENEZIAGRAF: 1,5 – 2 кг/кв.м.

Расход на один слой материала ACRYLIL INTONACHINO: 1,8 – 2 кг/кв.м.

Расход на один слой материала CONCRET\_ART exterior: 0,8 – 1 кг/кв.м.

#### ЭФФЕКТ СРЕДНЕГО ШЛИФОВАНИЯ

Для подготовки поверхности использовать материал STILE RESTAURO COMPACT, при наличии поверхностей, обработанных теплоизоляционными материалами, применить ACRYLIL RUSTICO.

Наносить выбранный материал при помощи стальной кельмы без финишного заглаживания. После высыхания первого слоя стальной кельмой с небольшими пропусками по поверхности наносится слой CONCRET\_ART exterior.

Различие в распределении по поверхности нанесенного материала определяет разнообразие «ячеистого» эстетического эффекта. После полного высыхания выполняется абразивная обработка поверхности при помощи ручной дисковой полировальной машины, заправленной наждачной бумагой 100/120.

Расход на один слой материала STILE RESTAURO COMPACT: 2,5 – 2,8 кг/кв.м.

Расход на один слой материала ACRYLIL RUSTICO: 2,7 – 3 кг/кв.м.

Расход на один слой материала CONCRET\_ART exterior: 1 – 1,3 кг/кв.м.

#### КОЛЕРОВКА

Колеровка осуществляется по системе подбора цветов Tintometrico Marcromie и при помощи красителей COLORADO серия 548.

В случае использования различных партий колерованного материала рекомендуется вновь перемешать между собой упаковки во избежание различия оттенков.

При проведении внешних работ обязательным условием является использование материала одного производства из одной и той же серии от угла до угла. Работы при которых невозможно этого избежать, когда необходимо продолжить нанесение на одной стене с материалом другой серии, рекомендуется производить примыкание участков из материалов разных партий, используя для их соединения естественные перерывы продолжения поверхности, такие как: карнизы, углы, ребра и им подобные.

#### ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения материала: +30°C

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) – Тел. +39 041 4569322 - Факс +39 041 5950153 – Код НДС 00229240270 - [info@san-marco.it](mailto:info@san-marco.it)

**san marco**  
SISTEMI VERNICIANTI PER L'EDILIZIA

# CONCRET\_ART exterior КОНКРЕТ\_АРТ экстерьер

## ДЕКОРАТИВНАЯ АКРИЛ-СИЛОКСАНОВАЯ ПРОТИВОПЛЕСНЕВАЯ ШТУКАТУРКА С ЭФФЕКТОМ АРТЦЕМЕНТА ДЛЯ ВНЕШНИХ РАБОТ

### Серия 434

Минимальная температура хранения материала:  
+5°C

Срок хранения материала составляет 2 года в закрытых оригинальных упаковках при соблюдении надлежащих правил хранения и температурного режима.

#### БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Произведено в соответствии с директивами Евросоюза (2004/42/ЕС)

Категория А/л: декоративное покрытие (на водной основе): 300 г/л (2007) / 200 г/л (2010)  
CONCRET\_ART exterior содержит макс.: 100 г/л VOC (летучих органических соединений).

Вредно для водных организмов, может иметь негативные последствия на водную среду / Хранить вдали от детей / Не выбрасывать остатки материала в канализацию / Использовать защитную одежду и перчатки при работе с материалом / В случае попадания внутрь организма немедленно проконсультироваться у врача и показать ему упаковку или этикетку.

Маркировка опасности в соответствии с директивами 67/548/СЕЕ и 1999/45/СЕ и последующие изменения и дополнения.

Транспортировка, использование и хранение материала должно осуществляться согласно действующим нормам гигиены и безопасности; после использования запрещено выбрасывать упаковки в окружающую среду, остатки материала должны быть полностью высушены и утилизированы вместе со строительными отходами. Для дополнительной информации необходимо ознакомиться с Листом Безопасности.

#### КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Нанесение декоративного противогрибкового покрытия CONCRET\_ART exterior серия 434 на базе акрил-силоксанов для внешних работ производится слоями на подготовленные поверхности. Количество слоев зависит от впитываемости поверхности и желаемого эстетического эффекта.

Дата: январь 2013

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) – Тел. +39 041 4569322 - Факс +39 041 5950153 –Код НДС 00229240270 - [info@san-marco.it](mailto:info@san-marco.it)



*Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che rappresentata informazione è basata sui migliori risultati della nostra esperienza e delle conoscenze tecnico-scientifiche; non è possibile assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti, in quanto le condizioni di applicazione non sono sotto il nostro controllo diretto. Consigliamo sempre di verificare la idoneità del materiale in ogni caso particolare. Questo tecnico descrittivo annulla e automaticamente sostituisce tutte le precedenti. Per qualsiasi informazione tecnica rivolgersi al personale tecnico COLORIFICIO SAN MARCO al telefono: +39 041 4569322..*