

ELASTOMARC FINITURA

АКРИЛОВАЯ ЭЛАСТОМЕРНАЯ ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ КРАСКА С ЗАЩИТОЙ ОТ ВОДРОСЛЕЙ

Серия 417

ОПИСАНИЕ

ELASTOMARC FINITURA – специальное настенное покрытие, предназначенное для обработки наружных или внутренних стен с трещинами или щелями вместе с грунтовкой ELASTOMARC FONDO серия 415.

Акриловый эластомерный сополимер, из которого состоит материал, обладает очень большой эластичностью, придающей ему способность к деформации и адаптации к изменению размеров основы, даже при низких температурах.

Хотя нанесенная пленка ELASTOMARC FINITURA остается эластичной, на ней плохо задерживается грязь, так как полимер, входящий в ее состав, содержит особое сетчатое вещество, которое при реакции с УФ лучами повышает поверхностную твердость, не меняя эластичности.

Окончательная отделка обладает водонепроницаемостью, хорошей паропроницаемостью и повышенной толщиной, что позволяет ей выдерживать даже суровые внешние условия.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Наносить на следующие основы:

- Новая или старая штукатурка на базе гидравлических вяжущих.
- Бетонные поверхности.
- Старая окраска и органические или минеральные покрытия, сухие, плотные, впитывающие и сплошные.
- Различные минеральные строительные смеси, при условии, что они впитывающие.
- Непромокаемые кровли с каналами для стока дождевой воды и герметизирующие оболочки для крыш и пешеходных террас.
- Специально предназначено для обработки строительных конструкций с капиллярными трещинами от усадки и динамических нагрузок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

-Тип вяжущего: акриловый эластомерный сополимер в водной эмульсии.

-Растворитель: вода

-Объемная масса UNI EN ISO 2811-1: 1,40-1,65 кг/л (в зависимости от оттенка)

-Вязкость UNI 8902: 48000 ± 4000 сантипуаз при 25 °C (ротационный вискозиметр Brookfield).

-Высыхание (при 25 °C и 65% отн. влажн.): касание 45 минут; для повторной окраски 8 часов

*Характеристики при натяжении пленки (Unichim 355):

Удлинение при разрыве: 32% (толщина пленки=0,23 мм)

*Сертификат Института Giordano (испытания пленки, состоящей из грунтовки ELASTOMARC FONDO и отделки ELASTOMARC FINITURA)

ПОДГОТОВКА ОСНОВЫ

Оштукатуренная поверхность:

- Проверить, что основа выдерживалась не менее 28 дней.
- Проверить сохранность. Поверхность должна быть плотной и без повреждений. В противном случае заделать дефекты или закрепить специальными средствами.

- При наличии плесени обработать поверхность моющим средством COMBAT 222 код 4810222 и гигиеническим средством COMBAT 333 код 4810333.

- Удалить старую отслаивающуюся краску.

- Удалить щеткой или смыть присутствующий налет.

- Полностью удалить верхние отставшие слои известковых красок или температуры.

- Загладить неровности основы.

*При наличии трещин:

- Обрезать кромки трещин шириной более 1 мм;

- Обработать всю поверхность изоляционным средством на растворителе ISOMARC код 4410111 или микронизированным фиксативом без растворителя ATOMO 8840001;

- Зашпаклевать обработанные трещины грунтовкой ELASTOMARC FONDO серия 415, смешанной с кварцем (проп. 1:1);

- Нанести 2 слоя грунтовки ELASTOMARC FONDO серия 415 кистью или валиком.

- Если трещины очень заметны, утопить укрепляющую сетку из стекловолокон (тип V3-59-A производителя GAVAZZI) на зачищенных и зашпаклеванных участках между двумя слоями грунтовки ELASTOMARC FONDO;

- Через 24 часа нанести 1-2 слоя отделки ELASTOMARC FINITURA серия 417 губчатым валиком или кистью.

*(Степень разведения изолирующего покрытия и наносимое количество зависят от впитывания его основой, их определяют предварительными пробами на конкретной основе. Проконсультироваться с технической картой).

ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Условия окружающей среды и основы:

Температура окружающей среды: мин. +8 °C / макс. +35 °C

Относительная влажность: <75%

Температура основы: мин. +5 °C / макс. +35 °C

Влажность основы: <10%

- Избегать нанесения в присутствии поверхностного конденсата и под прямыми лучами солнца.

- Для получения наилучших эстетических и эксплуатационных характеристик материала рекомендуется наносить его в указанных климатических условиях и защищать обработанные поверхности от дождя и влажности примерно на 48 часов. Это обеспечивает полное высыхание и правильную полимеризацию, для которой требуется около 10 дней.

- Если в течение 10 дней обработанные поверхности подвергаются воздействию дождевых потоков, то могут образоваться вертикальные полупрозрачные полосы. Это не снижает свойств материала, а сами полосы устраняются промывкой или в результате последующих дождей.

- Инструменты: кисть (для гладкой отделки), валик с длинным ворсом или из губки (отделка под кожуру).

В зависимости от количества и вида трещин на основе рекомендуются следующие методы.

- В присутствии капиллярных, усадочных или малозаметных трещин:

.наложить 2 слоя грунтовки ELASTOMARC FONDO кистью или валиком с ворсом, расходуя около 300 мл/кв.м на один слой.

.наложить 2 слоя отделки ELASTOMARC FINITURA.

- В присутствии заметных трещин (шириной свыше миллиметра):

Техкарта 721



ELASTOMARC FINITURA

АКРИЛОВАЯ ЭЛАСТОМЕРНАЯ ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ КРАСКА С ЗАЩИТОЙ ОТ ВОДОРΟΣЛЕЙ

Серия 417

.утопить укрепляющую сетку из стекловолокна (тип V3-59-A производителя GAVAZZI), нанося примерно 300 мл грунтовки ELASTOMARC FONDO и разгоняя ее губчатым валиком.

.нанести еще один слой грунтовки ELASTOMARC FONDO до полного утопления сетки, расходуя около 300 мл/кв.м.

.наложить 1 или 2 слоя отделки ELASTOMARC FINITURA.

- Материал готов к применению или разводится на 0-10% (макс.) водой для работы валиком; на 10-20% (макс.) для работы кистью.

- Сразу же по окончании работы инструменты промывают водой.

- Повторная окраска, даже по прошествии долгого времени, выполняется только эластичными материалами; применение других материалов может привести к растрескиванию и отставанию.

- Для средне-насыщенных оттенков на обширных участках могут появиться легкие тени в местах накладки или прохода валиком. При нанесении рекомендуется тщательно распределять/разгонять материал.

- Примерный расход: Меняется в зависимости от типа отделки, основы, наличия сетки. Около 3,5-4 кв.м/л в 2 слоя для гладкой отделки; 2-2,5 кв.м/л для отделки с легким эффектом «кожурь»; значения даются для гладких поверхностей со средней впитываемостью. Рекомендуется провести предварительную пробу на конкретной основе для определения фактического расхода.

КОЛЕРОВКА

Нужный оттенок получают тинтометрической системой Macromie и красителями COLORADO серия 548 (только для светлых оттенков).

При пользовании материала из разных партий рекомендуется смешать между собой разные партии во избежание легких различий в оттенке.

При внешних работах рекомендуется всегда пользоваться материалом одной партии от угла до угла. Если обстоятельства вынуждают начать новую партию материала, не закончив стены, то не делать явного стыка оттенков. Использовать для стыка проемы, выпуклый декор, выступы, кабели и пр.

ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения: +30 °C

Минимальная температура хранения: +5 °C

Срок хранения в оригинальных невскрытых упаковках и при указанной температуре: 2 года.

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Предельное значение EU (Дир. 2004/42/ЕС)

Кат. С : краски для наружных стен на минеральной основе (на водной основе) : 75 г/л (2007) / 40 г/л (2010)

ELASTOMARC FINITURA Макс. содержание: 40 г/л ЛОБ

- Вреден для организмов, обитающих в воде; может оказывать долгосрочное негативное влияние на водоемы

- Хранить в местах, недоступных детям

- Не выбрасывать остатки в канализацию

- Работать в защитной одежде и перчатках

- При проглатывании немедленно обратиться к врачу и показать ему тару или этикетку.

Маркировка этикеткой с указанием опасности согласно Директиве 67/548/СЕЕ с последующими изменениями и уточнениями.

Транспортировка, применение и хранение материала выполняются согласно действующим гигиеническим нормам и технике безопасности; дать отходам полностью высохнуть и сдать в специальные отходы. За дополнительной информацией обратиться к карте безопасности.

ПОЗИЦИЯ ТЕХЗАДАНИЯ

Эластомерное покрытие с кварцем.

Нанесение на подготовленные поверхности эластомерного покрытия с кварцем до отделки ELASTOMARC FINITURA серия 417, на базе акрилового эластомерного сополимера в водной дисперсии, специально предназначено для защиты поверхностей с трещинами, в 2 слоя, количество зависит от поглощающей способности основы.

Поставка и применение материала на местеевро за кв.м.

Дата: январь 2007

Компания COLORIFICIO SAN MARCO гарантирует, что информация в данной техкарте дается с учетом всего ее опыта и научно-технических знаний. Однако, она не может принять на себя ответственность за результаты полученные при применении ее продукции, так как условия применения выходят за рамки ее контроля. Рекомендуется всегда проверять пригодность средства в каждом отдельном случае. Настоящий документ аннулирует и заменяет все предыдущие карты. Дополнительную техническую информацию можно получить по бесплатному номеру техсервиса 800853048

Техкарта 721



Colorificio San Marco S.p.A. Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE)