# ОПИСАНИЕ

CAPITELLI – микронизированная грунтовка на водной основе без растворителей с высокой проникающей способностью, предназначена для пропитки и укрепления минеральных поверхностей для внутренних и внешних работ.

Состоит из полимеров, снабженных микроскопическими частичками, его высокие пропитывающие свойства позволяют укрепить сильно раскрошившиеся и уже окрашенные настенные поверхности с различными слоями старых красок.

По своей эффективности CAPITELLI представляет собой лучшую альтернативу применению классических фиксаторов на основе растворителей, существенная разница, как в применении, так и в высыхании, состоит в сведенном к минимуму содержанию VOC (летучих органических соединений).

CAPITELLI улучшает адгезию и выравнивает впитывающую способность поверхности, создавая идеальное сцепление с последующими слоями краски и изолируя их от щелочной среды, присущей поверхностям из бетона и им подобным.

# ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Наносится на:

* Поверхности, обработанные теплоизоляционными материалами.
* новую и старую штукатурку со связующими веществами на водной основе
* бетонные поверхности
* поверхности из гипса и гипсокартона
* 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». Непросохшие, а также имеющие высокое содержание щелочи поверхности, выдержать необходимое время для окончательного укрепления поверхности, в среднем составляющее 4 недели.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

* Связующее вещество: микроэмульсии практически без запаха
* Растворитель: вода
* Объемная масса (плотность) UNI EN ISO 2811-1: 1,00 ± 0,05 кг/л

-Время вытекания (вязкость) UNI EN ISO 2431: 46”±3” Coppa Iso n.3 при 25 °C

* Содержание летучих органических соединений (VOC):

<5,7 мг/кг

* Содержание свободных формальдегидов: <1 мг/кг
* Высыхание (при 25°C и 65% относительной влажности): поверхностное - через 30-40минут; повторное окрашивание – через 2 часа

# ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Оштукатуренные поверхности, а также поверхности из гипса и гипсокартона:

* Удостовериться в том, что поверхность выдержалась не менее 28 дней.
* Проверить состояние поверхности. Она должна быть плотной. В противном случае укрепить поверхность специальными консолидирующими и уплотняющими средствами.
* При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором COMBAT 222 очищающий код 4810222 и COMBAT 333 укрепляющий код 4810333.
* При помощи щетки устранить возможные остатки осыпающихся покрытий.
* При наличии старых красок удалить отслоившиеся и плохо прилегающие участки, в то время как выступающие слои известковых красок или темпер должны быть полностью устранены, обильно смачивая водой поверхность, соскребая или же употребляя гидравлическую очистку.
* Для внутренних помещений выровнять неровности поверхности: дыры, расщелины, трещины и впадины обработать при помощи TAMSTUCCO 9400006/9410110; отшлифовать штукатурку и возможные неровности наждачной бумагой.
* Трещины заполнить специальным уплотняющим составом.
* Продолжить финишное выравнивание штукатурки с помощью RASAMIX 9440160, BETOMARC 9450150 и

RASOMARC 9500150, в зависимости от типа поверхности.

* Устранить с помощью щетки скопления пыли и смога.
* Удостоверившись в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана, нанести один слой CAPITELLI согласно инструкции по нанесению.
* Не менее чем через 2 часа приступить к нанесению материала CAPITELLI.

Поверхности из бетона:

* Очистить щеткой поверхность и удалить возможные слои старых отслоившихся покрытий.
* При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором COMBAT 222 очищающий код 4810222 и COMBAT 333 укрепляющий код 4810333.
* Удалить недостаточно прилегающие структурные части цемента.
* Металлические прутья арматуры, вышедшие на поверхность, должны быть тщательно обработаны цементным раствором против поверхностной коррозии BETOXAN PRIMER 9490125 Boiacca.
* 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.
* Удостоверившись в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана, нанести один слой CAPITELLI согласно инструкции по нанесению.
* По истечении не менее 2 часов приступить к нанесению финишного материала.

Поверхности из камня или из кирпича:

* Устранить пыль и очистить поверхность; при наличии грязевого налета, поверхностной корки, чешуек и т.д. произвести гидравлическую очистку, пескоструйную обработку или химическую очистку. Советуем выполнить предварительные пробы для определения наиболее эффективного метода очистки.
* При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором COMBAT 222 очищающий код 4810222 и COMBAT 333 укрепляющий код 4810333.
* На высохшую поверхность нанести 1-2 слоя микронизированной грунтовки CAPITELLI согласно инструкции по нанесению.

# ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

* Условия окружающей среды и поверхности нанесения: Температура окружающей среды: Мин. +8°C/ Maкс.

+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.
* Инструменты: кисть, валик.
* Количество слоев: наносятся 1-2 слоя влажным по влажному
* Растворитель: вода
* Разведение: может сильно меняться в зависимости от впитывающей способности поверхности.

. Для гипса и гипсокартона от 50 до 100%;

. Для оштукатуренных поверхностей, а также обработанных теплоизоляционными материалами или

при наличии отслоившихся старых красок от 100 до 200%

. Для бетонных поверхностей от 200 до 300%

Правильное количество может быть определено, наблюдая за образованием на обрабатываемой поверхности матового налета. Избыточное количество грунтовки может привести к образованию плотного слоя, который неблагоприятно отразится на прилегании последующих слоев красок, в противоположном случае недостаточное количество нанесенной грунтовки повлечет за собой затруднение в нанесении краски, увеличение ее расхода, уменьшение сцепления финишного покрытия и ее возможное неравномерное впитывание в поверхность.

* После использования сразу же промыть инструменты водой.
* Приблизительный расход: поверхности с традиционной штукатуркой, штукатурки с добавлением синтетических смол, гипс и гипсокартон: 15-18 кв.м./л. Поверхности с известковыми штукатурками или с сильной впитывающей способностью: 8-10 кв.м./л. Для определения расхода материала рекомендуется произвести предварительную пробу на отдельно выделенном для этого участке поверхности.

# КОЛЕРОВКА

- - - - -

# ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения материала: +30°C Минимальная температура хранения: +5°C

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

# УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Кат. A/h: грунтовка для стен (на водной основе) : 50 г/л (2007) / 30 г/л (2010)

CAPITELLI содержит макс.: 30 г/л VOC (летучих органических соединений).

Согласно законодательным нормативам материал не требует информационных этикеток. Применять материал 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. Хранить вдали от детей. В случае попадания внутрь организма немедленно проконсультироваться у врача и показать ему упаковку

или этикетку. Не выбрасывать отходы материала в канализацию, водоемы и на землю. Для дополнительной информации необходимо ознакомиться с Листом Безопасности.

# КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Настенная водорастворимая грунтовка без запаха и растворителей для внутренних и внешних поверхностей. Нанесение акриловой водорастворимой настенной грунтовки CAPITELLI код 06R0001 на основе микроэмульсии с низким содержанием VOC, предназначенной для пропитки настенных поверхностей, производится на предварительно подготовленные поверхности в количестве, зависящем от их впитывающей способности.

Дата: январь 2013

*Il COLORIFICIO SAN MARCO гарантирует, что представленная информация основана на лучших достижениях нашего опыта и научно-технических знаниях;*

*однако невозможно взять на себя какую-либо ответственность за полученные результаты, так как условия применения не находятся под нашим непосредственным контролем. Рекомендуем всегда проверять пригодность материала в каждом отдельном случае. Данное техническое описание аннулирует и автоматически заменяет собой все предыдущие. По поводу любой другой технической информации обращаться к техническому персоналу COLORIFICIO SAN MARCO по телефону: +39 041 4569322.*