# ОПИСАНИЕ

Материал предназначен для внутренних и внешних работ для поверхностей, подверженных умеренному воздействию атмосферных факторов.

Акриловые смолы связующего вещества этого материала придают ему стойкость к щелочному воздействию и устойчивость к истиранию.

Краска ARMONIA разработана для профессионального использования, так как наделена высокой степенью укрывистости, легкостью нанесения, равномерным распределением по поверхности, а также придает поверхности матовый однородный аспект даже при наличии оснований с разным уровнем влагопоглощения.

# ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Наносится на:

* 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: акриловые сополимеры в водной дисперсии
* Классификация согласно UNI EN 13300:

. Сопротивляемость к влажной уборке ISO 11998: класс 3

. Степень блеска EN ISO 2813: 5-10, матовая

. Укрывающая способность UNI ISO 6504-3: класс 1 при расходе материала 7 кв.м./л

Дополнительные характеристики

* Объемная масса (плотность) UNI EN ISO 2811-1: 1,65 ± 0,05 кг/л
* Вязкость согласно UNI 8902: 36000 ± 3200 сПз при 30°C (по ротационному вискозиметру Брукфильда)
* Сопротивляемость к влажной уборке UNI 10560: >1000 циклов, стойкая
* Высыхание (при 25°C и 65% относительной влажности): поверхностное - через час; повторное окрашивание – через 4 часа

# ПОДГОТОВКА 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. Для предохранения стен от образования плесени добавить в краску дезинфицирующее средство COMBAT 111 код 4810111 для внешних работ или COMBAT 444 код

4810444 для внутренних работ.

* 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.

Оштукатуренные поверхности, а также поверхности из гипса и гипсокартона:

* 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.

* На чистую и высохшую поверхность наносить:

Для внутренних помещений нанести настенную акриловую грунтовку PORTICI или микронизированную грунтовку без растворителей CAPITELLI.

Для плотных, не осыпающихся поверхностей при использовании насыщенных цветов нанести укрывающую микронизированную грунтовку LOGGE. Для внутренних или внешних работ при наличии отслаивающихся красок и небольшой толщины старых темпер, наносить микронизированную грунтовку без растворителей CAPITELLI.

* Приступить к нанесению материала ARMONIA.

Поверхности из бетона:

* 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.
* На чистую и высохшую поверхность наносить:

Для внутренних помещений настенную акриловую грунтовку PORTICI или микронизированную грунтовку без растворителей CAPITELLI.

Для плотных, не осыпающихся поверхностей при использовании насыщенных цветов нанести укрывающую микронизированную грунтовку LOGGE. Для внутренних или внешних работ при наличии отслаивающихся красок и небольшой толщины старых темпер, наносить микронизированную грунтовку без растворителей CAPITELLI.

* Приступить к нанесению материала ARMONIA.

\*(Разведение грунтовки и количество ее нанесения прямым образом зависят от впитывающей способности поверхности. Для определения расхода материала рекомендуется произвести предварительную пробу на отдельно 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/ Maкс.

+35°C.

Относительная влажность воздуха: <75%. Температура поверхности: Мин. +5°C/ Макс. +35°C. Влажность поверхности: <10%.

Избегать нанесения под прямыми лучами солнца.

* После нанесения материала внешние поверхности должны быть защищены от дождя и влаги вплоть до полного высыхания материала (при 20°C), что в среднем достигается по истечении 48 часов.
* Инструменты: кисть, валик, безвоздушный краскопульт airless
* Количество слоев: не менее 2-х.
* Разведение водой: первый слой разводят на 40-45%; последующие слои – на 30%.
* При применении краскопульта формула разведения водой зависит от типа используемого аппарата и давления в нем.
* После использования сразу же промыть инструменты водой.
* Расход материала: 8-10 кв.м./л на слой при нанесении на гладкие поверхности со средней впитывающей

способностью. Для более точного определения расхода материала рекомендуется провести предварительную пробу на отдельно выделенном для этого участке поверхности.

# КОЛЕРОВКА

Колеровка осуществляется по системе подбора цветов Tintometrico Marcromie.

Материал также окрашивается посредством BRAVOCASA TINTE COLORANTI серия 408P (только

для светлых оттенков) и при помощи красителей COLORADO серия 548.

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

# 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)

Категория А/a: краска матовая для стен и потолка для внутренних работ (блеск <25@60°) (на водной основе): 75 г/л (2007) / 30 г/л (2010)

Кат. A/c: краски для наружных стен с минеральными связующими (на водной основе) : 75 г/л (2007) / 40 г/л (2010)

ARMONIA 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

Акриловая паропроницаемая влагостойкая краска на водной основе для внутренних и внешних работ. Нанесение материала ARMONIA серия 11R на основе акриловых смол в водной дисперсии производится на уже подготовленные поверхности двумя или более слоями в количестве, зависящем от влагопоглощения поверхности.

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.*