

# DUCALE ДУКАЛЕ

## ОКРАШИВАЮЩАЯ ГРУНТОВКА С КВАРЦЕВЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И ВНЕШНИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН

Код 14R0019

### ОПИСАНИЕ

DUCALE - окрашивающая грунтовка на водной основе без растворителей с высокой проникающей способностью, предназначена для пропитки и укрепления минеральных поверхностей для внутренних и внешних работ.

Укрывающая грунтовка, специально предназначенная для поверхностей, обработанных при помощи теплоизоляционной системы MARCOTHERM.

Материал выявляет возможное присутствие повышенной влажности оставшейся в поверхностном слое стен, не окрашивая полностью такие места даже после высыхания.

Состав из полимеров с мельчайшими частичками, способствует выравниванию влагопоглощающей способности поверхностей с неоднородным внешним видом, штукатурок и неровностей («заплат»), создавая идеальную основу для последующих слоев отделки.

DUCALE применяется также в качестве фоновой слоя для покрытий значительной толщины, красок и декоративных покрытий минерального или синтетического происхождения.

DUCALE легко колеруется по тинтометрической системе, создает превосходно окрашенные в интенсивные и яркие цвета поверхности.

### ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Наносится на:

- Поверхности, обработанные теплоизоляционными материалами системы Marcotherm.
  - 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, подлежащие декоративной отделке большой толщины, (Grassello di calce, Marmorino classico, Stucco veneziano), при наличии неоднородных поверхностей, штукатурки, неровностей («заплат») для выравнивания влагопоглощающей способности основы.
- 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 со слабым запахом

- Растворитель: вода

- Объемная масса (плотность) UNI EN ISO 2811-1: 1,25-1,35 кг/л

- Высыхание (при 25°C и 65% относительной влажности):  
поверхностное - через 30-40 минут; повторное нанесение – 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.

- Удалить при помощи щетки или промывания возможные выступающие участки.

- 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, или TAMSTUCCO POLVERE 9410110 или STUCCOFACILE 9560019; 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, приступить к нанесению DUCALE согласно инструкции по применению.

- По истечении не менее 4 часов приступить к нанесению финишного материала.

Поверхности из бетона:

- Очистить щеткой поверхность и удалить возможные слои старых отслоившихся покрытий.



SISTEMI VERNICIANI PER L'EDILIZIA

# DUCALE ДУКАЛЕ

ОКРАШИВАЮЩАЯ ГРУНТОВКА С КВАРЦЕВЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ  
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И ВНЕШНИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН

Код 14R0019

- При наличии плесени произвести обработку поверхности раствором СОМВАТ 222 очищающий код 4810222 и СОМВАТ 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 ВЕТОХАН PRIMER 9490125 Воiасса.
- Восстановить защитный слой бетона при помощи шпатлевки ВЕТОХАН 400 или ВЕТОХАН 300, безусадочного тиксотропного строительного раствора с волокнистым упрочнением 9490140/130, финишное выравнивание произвести при помощи безусадочной шпатлевки ВЕТОХАН 200, предупреждающей насыщение углекислым газом, код 9490120.
- Удостоверившись в том, что поверхность должным образом высохла и выдержана, нанести один слой DUCALE согласно инструкции по нанесению.
- По истечении не менее 4 часов приступить к нанесению финишного материала.

## 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.
- Инструменты: кисть, валик.
- Количество слоев: наносятся 1-2 слоя влажным по влажному
- Разведение: на 20-50% водой в зависимости от впитывающей способности поверхности.
- После использования сразу же промыть инструменты водой.
- Приблизительный расход: 8-10 кв.м./л. Для определения расхода материала рекомендуется произвести предварительную пробу на отдельно выделенном для этого участке поверхности.

## КОЛЕРОВКА

Колеровка выполняется пастами по тинтометрической системе Macsromie.  
Материал также может окрашиваться красителями COLORADO серии 548, но их добавление не более 5%.

## 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. А/н: грунтovka для стен (на водной основе) : 50 г/л (2007) / 30 г/л (2010)

DUCALE 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 укрывающая грунтovka для внутренних и внешних поверхностей стен

Нанесение настенной водорастворимой грунтovки на основе микроэмульсий DUCALE код 14R0019, предназначенной для пропитки поверхностей, производится на предварительно подготовленные поверхности в количестве, зависящем от их впитывающей способности.

Дата: январь 2013

*Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che l'informazione rappresentata è basata sulle migliori esperienze del nostro settore e sulle conoscenze tecniche; tuttavia 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 l'idoneità del materiale in ogni caso particolare. Questo descritto tecnico annulla e sostituisce automaticamente tutte le precedenti informazioni. Per qualsiasi informazione tecnica rivolgersi al personale tecnico del COLORIFICIO SAN MARCO al telefono: +39 041 4569322.*

**san  
marco**

SISTEMI VERNICIANTI PER L'EDILIZIA

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Тел. +39 041 4569322 - Факс +39 041 5950153 - [www.san-marco.com](http://www.san-marco.com) - [info@san-marco.it](mailto:info@san-marco.it)