



# DECORAZZA

Arte decorativa

## MICROCEMENTO STRUTTURA

**Высокопрочный декоративный материал с эффектом бетона для создания износостойких и влагостойких покрытий. Крупная фракция.**

Microcemento – это современный высокопрочный и износостойкий материал создающий на поверхности эффект натурального бетона. Универсальное двухкомпонентное декоративное покрытие, которое можно наносить на полы, стены и мебель.

### СВОЙСТВА

- Высокая водостойкость
- Износостойкость и прочность
- Палитра готовых цветов
- Поверхность без швов и соединений
- Экологичность

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для создания декоративного покрытия без швов и соединений на стенах, полах, колоннах, фризах и мебели внутри помещений. Для применения во влажных помещениях, предполагающих непосредственный контакт с водой, а также в качестве напольного покрытия необходимо нанесение защитного лака Microcemento Protetto.

### КОЛЕРОВКА

Колеровка материала осуществляется компьютерным способом путём добавления универсальных пигментных паст в связующее Microcemento Legante. В связи с использованием натуральных минеральных наполнителей, рекомендуем смешивать материал разных партий во избежание появления разнотона. Использовать колерованный Microcemento Legante не позже 14 дней с момента колеровки.

### ТРЕБОВАНИЯ К ПОВЕРХНОСТИ

#### Рекомендации по нанесению на стены:

Microcemento Struttura подходит для нанесения на предварительно подготовленные бетонные, цементные, оштукатуренные кирпичные основания, гипсокартонные листы, гипсовую штукатурку и шпатлевку. Основание должно быть однородным, ровным, сухим, чистым, без следов масла.

Листовые деревянные основания: влагостойкая фанера, МДФ, ДСП, ОСБ плиты. При условии соблюдения правил монтажа данных деревянных поверхностей и стабильности, прочности, однородности основания на которое они закреплены. Ни в коем случае не наносите на натуральную древесину или основы, состоящие из компонентов с разной способностью к расширению.

Имеющиеся непрочные части и отстающие слои старых покрытий удалить. Трещины и сколы выровнять с помощью штукатурных или шпаклевочных составов. Шпатлевку отшлифовать мелкой наждачной бумагой. Пыль удалить с помощью мягкой щетки или пылесосом.

Качество подготовки поверхности должно соответствовать категории КЗ по СП 71.133.30.2017.

#### **Пошаговая инструкция нанесения (сухая зона):**

- ШАГ 1: с помощью кисти или валика обработайте поверхность грунтом глубокого проникновения Primer.  
Дайте высохнуть 2...4 часа.



# DECORAZZA

Arte decorativa

ШАГ 2: с помощью валика нанесите грунт-краску Primer di Quarzo, равномерным слоем, не оставляя следов от шубки валика. Дайте высохнуть 4...6 часов.

ШАГ 3: непосредственно перед применением компоненты системы необходимо смешать в заданном соотношении до однородного состояния Microcemento Struttura и Microcemento Legante в соотношении 3/1 (5,4 кг/1,8 кг; 13,5 кг/4,5 кг).

Для этого в чистую пластиковую тару наливают Microcemento Legante, а затем при постоянном перемешивании постепенно добавляют Microcemento Struttura.

**ВНИМАНИЕ:** Компоненты перемешивать до однородного состояния.

Время работы материалом после смешивания не более двух часов.

ШАГ 4: подготовительный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа.

ШАГ 5: промежуточное шлифование выполняют через 2...4 часа после нанесения первого декоративного слоя при помощи шлифовальной машины или вручную наждачной бумагой с размером зерна Р 80...120. После шлифования удалить пыль мягкой щеткой или пылесосом.

ШАГ 6: финишный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа. Также финишным декоративным слоем может являться Microcemento Fronte (см. инструкцию к материалу).

ШАГ 5: промежуточное шлифование выполняют через 2...4 часа после нанесения первого декоративного слоя при помощи шлифовальной машины или вручную наждачной бумагой с размером зерна Р 80...120. После шлифования удалить пыль мягкой щеткой или пылесосом. Время высыхания 24 часа.

ШАГ 6: для усиления декоративного эффекта и защиты поверхности в качестве финишного покрытия рекомендуется использовать защитный лак Microcemento Protetto в соответствии с инструкцией производителя.

## **Пошаговая инструкция нанесения (влажная зона):**

ШАГ 1: в местах примыкания пола к стенам гидроизоляция должна предусматриваться непрерывной на высоту не менее 200 мм от уровня покрытия пола, а при возможности попадания струи воды на стены – на всю высоту замачивания.

ШАГ 2: в угловые стыки наружные и внешние «стена-стена» и «стена-пол» укладывается специальная гидроизоляционная лента на свеженанесенный слой акриловой гидроизоляции OLSTA Waterblock внахлест не менее 50 мм. Место соединения стыка и углы предварительно обрабатываются акриловой гидроизоляцией.

ШАГ 3: первый изолирующий слой гидроизоляции наносится без пробелов по всей обрабатываемой поверхности с помощью кисти или валика. Второй и при необходимости третий слой наносить только после полного высыхания предыдущего. Минимальный срок высыхания каждого слоя — около 3 часов (при +20 °С и влажности воздуха 50 %).

ШАГ 4: с помощью валика нанесите грунт-краску Primer di Quarzo, равномерным слоем, не оставляя следов от шубки валика. Дайте высохнуть 4...6 часов.

ШАГ 5: непосредственно перед применением компоненты системы необходимо смешать в заданном соотношении до однородного состояния Microcemento Struttura и Microcemento Legante в соотношении 3/1 (5,4 кг/1,8 кг; 13,5 кг/4,5 кг).

Для этого в чистую пластиковую тару наливают Microcemento Legante, а затем при постоянном перемешивании постепенно добавляют Microcemento Struttura.

**ВНИМАНИЕ:** Компоненты перемешивать до однородного состояния.

Время работы материалом после смешивания не более двух часов.

ШАГ 6: подготовительный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа.

ШАГ 7: промежуточное шлифование выполняют через 2...4 часа после нанесения первого декоративного слоя при помощи шлифовальной машины или вручную наждачной бумагой с размером зерна Р 80...120. После шлифования удалить пыль мягкой щеткой или пылесосом.

ШАГ 8: финишный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа. Также финишным декоративным слоем может являться Microcemento Fronte (см. инструкцию к материалу).

ШАГ 9: промежуточное шлифование выполняют через 2...4 часа после нанесения первого декоративного слоя при помощи шлифовальной машины или вручную наждачной бумагой с размером зерна Р 80...120. После шлифования удалить пыль мягкой щеткой или пылесосом. Время высыхания 24 часа.

ШАГ 10: для усиления декоративного эффекта и защиты поверхности в качестве финишного покрытия рекомендуется использовать защитный лак Microcemento Protetto в соответствии с инструкцией производителя, не менее трех слоев.

**Рекомендации по нанесению на пол:** Microcemento Struttura подходит для нанесения на бетонные и цементные основания. Основание должно быть однородным, ровным, сухим, чистым, без следов масла и иметь прочность не менее 200-300 кгс/см<sup>2</sup>. Не допускается нанесение на линолеум (в том числе антистатический), плитки поливинилхлоридные, рулонное основание на основе синтетических волокон, ламинат.

Наименьшая толщина цементно-песчаной или бетонной стяжки: при укладке ее по плитам перекрытия – 20 мм, по тепло- и звукоизолирующему слою – 40 мм. Толщина стяжки для укрытия трубопроводов (в том числе и в обогреваемых полах) должна быть не менее чем на 45 мм больше диаметра трубопроводов.

Просвет при проверке плоскости пола контрольной двухметровой рейкой должен составить не более 2 мм.

Качество подготовки поверхности пола должно соответствовать СП 29.13330.2011.

#### **Пошаговая инструкция нанесения (сухая зона):**

ШАГ 1: с помощью кисти или валика обработайте поверхность грунтом глубокого проникновения Primer. Дайте высохнуть 2...4 часа.

ШАГ 2: с помощью валика нанесите грунт-краску Primer di Quarzo, равномерным слоем, не оставляя следов от шубки валика. Дайте высохнуть 4...6 часов.

ШАГ 3: непосредственно перед применением компоненты системы необходимо смешать в заданном соотношении до однородного состояния Microcemento Struttura и Microcemento Legante в соотношении 3/1 (5,4 кг/1,8 кг; 13,5 кг/4,5 кг).

Для этого в чистую пластиковую тару наливают Microcemento Legante, а затем при постоянном перемешивании постепенно добавляют Microcemento Struttura.

**ВНИМАНИЕ:** Компоненты перемешивать до однородного состояния.

Время работы материалом после смешивания не более двух часов.

ШАГ 4: подготовительный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа.

ШАГ 5: уложить с перехлестом не менее 5...10 см армирующую щелочестойкую стеклотсетку (плотность сетки не менее 150...160 г/м<sup>2</sup>) и размером ячейки 4...5 мм).



# DECORAZZA

Arte decorativa

ШАГ 6: финишный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа. Также финишным декоративным слоем может являться Microcemento Fronte (см. инструкцию к материалу).

ШАГ 7: промежуточное шлифование выполняют через 2...4 часа после нанесения первого декоративного слоя при помощи шлифовальной машины или вручную наждачной бумагой с размером зерна Р 80...120. После шлифования удалить пыль мягкой щеткой или пылесосом. Время высыхания 24 часа.

ШАГ 8: для усиления декоративного эффекта и защиты поверхности в качестве финишного покрытия рекомендуется использовать защитный лак Microcemento Protetto в соответствии с инструкцией производителя.

## **Пошаговая инструкция нанесения (влажная зона):**

ШАГ 1: в местах примыкания пола к стенам гидроизоляция должна предусматриваться непрерывной на высоту не менее 200 мм от уровня покрытия пола, а при возможности попадания струи воды на стены – на всю высоту замачивания.

ШАГ 2: в угловые стыки наружные и внешние «стена-стена» и «стена-пол» укладывается специальная гидроизоляционная лента на свеженанесенный слой акриловой гидроизоляции OLSTA Waterblock внахлест не менее 50 мм. Место соединения стыка и углы предварительно обрабатываются акриловой гидроизоляцией.

ШАГ 3: первый изолирующий слой гидроизоляции наносится без пробелов по всей обрабатываемой поверхности с помощью кисти или валика. Второй и при необходимости третий слой наносить только после полного высыхания предыдущего. Минимальный срок высыхания каждого слоя — около 3 часов (при +20 °С и влажности воздуха 50 %).

ШАГ 4: с помощью валика нанесите грунт-краску Primer di Quarzo, равномерным слоем, не оставляя следов от шубки валика. Дайте высохнуть 4...6 часов.

ШАГ 5: непосредственно перед применением компоненты системы необходимо смешать в заданном соотношении до однородного состояния Microcemento Struttura и Microcemento Legante в соотношении 3/1 (5,4 кг/1,8 кг; 13,5 кг/4,5 кг).

Для этого в чистую пластиковую тару наливают Microcemento Legante, а затем при постоянном перемешивании постепенно добавляют Microcemento Struttura.

**ВНИМАНИЕ:** Компоненты перемешивать до однородного состояния.

Время работы материалом после смешивания не более двух часов.

ШАГ 6: подготовительный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа.

ШАГ 7: уложить с перехлестом не менее 5...10 см армирующую щелочестойкую стеклотсетку (плотность сетки не менее 150...160 г/м<sup>2</sup>) и размером ячейки 4...5 мм).

ШАГ 8: финишный декоративный слой Microcemento Struttura наносят при помощи кельмы из нержавеющей стали, с расходом указанным производителем. Время высыхания 2...4 часа. Также финишным декоративным слоем может являться Microcemento Fronte (см. инструкцию к материалу).

ШАГ 9: промежуточное шлифование выполняют через 2...4 часа после нанесения первого декоративного слоя при помощи шлифовальной машины или вручную наждачной бумагой с размером зерна Р 80...120. После шлифования удалить пыль мягкой щеткой или пылесосом. Время высыхания 24 часа.

ШАГ 10: для усиления декоративного эффекта и защиты поверхности в качестве финишного покрытия рекомендуется использовать защитный лак Microcemento Protetto в соответствии с инструкцией производителя.

## **РАСХОД**

На один слой около 1 кг/м<sup>2</sup>.

Общий расход на два слоя 1,5-3 кг/м<sup>2</sup> в зависимости от техники нанесения.

#### **ИНСТРУМЕНТ**

Кельма венецианская, шпатель из нержавеющей стали, валик.

Рабочий инструмент очистить водой сразу после завершения работы.

#### **СОСТАВ MICROCEMENTO STRUTTURA**

Белый высокопрочный цемент, функциональные добавки, минеральный наполнитель.

#### **ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ**

Полное высыхание системы Microcemento – не менее 24 часов при температуре окружающей среды 22°C и относительной влажности не более 65 %. Окончательную твердость и износостойкость покрытие приобретает через 28 дней.

Через 1 день после нанесения можно ходить в обуви с мягкой подошвой.

Через 5 дней на пол можно устанавливать мебель.

Через 7 дней проводить влажную уборку поверхности.

**ВНИМАНИЕ:** Время высыхания может меняться в зависимости от температуры и влажности окружающей среды.

#### **ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

12 месяцев с даты изготовления при невскрытой упаковке. Материал хранить и транспортировать при температуре от 5°C до 25°C.

#### **УПАКОВКА**

Пластиковые ведра 5,4 кг; 13,5 кг

#### **ОПИСАНИЕ ОПАСНОСТИ**

Обладает незначительным раздражающим действием на слизистые оболочки дыхательных путей и кожу. При попадании на кожу у лиц с повышенной индивидуальной чувствительностью возможна аллергическая реакция. Вредно при проглатывании. Материал пожаровзрывобезопасен.

#### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

При попадании на кожу и другие части тела обильно промыть водой. Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза и рот промыть большим количеством воды. Обратиться к врачу. Работать в резиновых перчатках, надевая под них хлопчатобумажные, и в одежде, максимально закрывающая кожные покровы тела.

#### **УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ**

Остатки материалов утилизировать со строительными отходами или как бытовой мусор. Не содержит вредных веществ.

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:**

ТУ 23.99.19-004-21326390-2018



**DECORAZZA**  
Arte decorativa

**УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ:**

Остатки материала утилизировать со строительными отходами или как бытовой мусор.

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: ООО «ИНТЕРРА ДЕКО ГРУПП»**

170019, г. Тверь, ул. Пржевальского, д. 80

[www.decorazza.com](http://www.decorazza.com)