**Микроцемент «DECO-CEMENT»**

**Современная декоративная цементно-полимерная штукатурка**

***Применение:* Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** - это не новинка в области отделочных материалов, это забытые технологии 1970-х годов. Лучшее советское возвращаем обратно. **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** - это бесшовное декоративное покрытие на цементно-полимерной основе, которое можно применять на самых разнообразных поверхностях. Он отлично сцепляется практически с любым типом поверхности: от керамической плитки до пластика, поскольку характеризуется высоким показателем адгезии, которая дает возможность провести экспресс-ремонт без демонтажа старого покрытия. Благодаря «**DECO-CEMENT»** Вы сможете качественно покрывать большое пространство, поверхности полов, стен и потолки без каких-либо швов.

**Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** можно использовать в ванной комнате, кухне и других помещениях с повышенной влажностью. Кроме того, микроцемент применяется для декорирования напольных покрытий, лестничных ступеней, террас, а также фасадов различных сооружений.

Частица микроцемента в несколько десятков раз тоньше волоса человека, что позволяет получить очень плотное покрытие. Даже слой всего в 3 мм дает возможность оградить стены от негативного воздействия влаги и пара. **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** может применяться в качестве финишного декоративного покрытия.

**Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** очень прочен, т.к. цемент придает материалу высокую стойкость к механическому воздействию. Полимер существенно увеличивает водонепроницаемость, при этом оставляя паропроницаемость на хорошем уровне; это особенно важно для применения **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** в помещениях с повышенной влажностью (ванные комнаты, душевые, бассейны).

***Основные преимущественные свойства микроцемента*** «**DECO-CEMENT»*:***

1. Минеральная основа – портландцемент, кварцевая мука, добавки.

2. Нанесение на любую поверхность без предварительной подготовки и грунтования (в том числе ГКЛ, МДФ, оштукатуренные поверхности, бетон, керамическая плитка).

3. Водостойкость: не смывается водой, используется в ванных комнатах, туалетах, душевых кабинах, на полах, монолитных бетонных лестницах, стенах.

4. Эластичность.

5. Высокая паропроницаемость.

6. Прекрасный внешний вид, долговечность.

7. Экономичность при использовании.

8 Экологичность и безопасность.

9. Высокая прочность, присущая цементу

10. Использование микроцемента в качестве основного, а также финишного отделочного материала.

**Микроцемент** выпускается в двух базах и является двухкомпонентным материалом:

1. А) Сухая смесь «**DECO-CEMENT»**, состоящая из высокомарочного белого цемента и минеральных добавок.

Б) Сухая смесь «**DECO-CEMENT-MG»**, состоящая из высокомарочного белого цемента, технологических и минеральных добавок для создания эффекта сграффито.

1. Жидкий затворитель **EMULSIONE**, изготовленный из дисперсий акриловых полимеров и специальных добавок.

***Расход:*** Средний расход от 1,0 – 2,5 кг/м2 в зависимости от выбранного рельефа.

***Время высыхания:*** «На отлип» около 1 часа. Полное высыхание через 24 часа. Полная полимеризация 1-2 недели в зависимости от температуры и окружающего воздуха.

***Цвет:*** Сухая часть **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** белый;

Сухая часть **Микроцемент** «**DECO-CEMENT-MG»** белый;

Жидкая часть **EMULSIONE** молочно-белая.

***Подготовка поверхности:*** С **Микроцементом** «**DECO-CEMENT»** понятие ремонта несколько поменяло свое значение, ведь теперь можно легко подготовить окрашенную стену к дальнейшей отделке, не мучаясь со снятием слоя масляной краски. С этим инновационным материалом можно красить даже керамическую поверхность или пластиковые панели. **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** – материал, позволяющий значительно упростить ремонтные работы.

Если при нанесении **Микроцемента** «**DECO-CEMENT»** на поверхность будут соблюдены все технологические и технические нормы, а также будет применена правильная техника его наложения, такое покрытие будет служить Вам очень долго.

***Подготовка материала:* Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** создается на основе порошковых компонентов и жидкого полимера **EMULSIONE**. Эти компоненты однородно смешиваются в пропорциях в среднем: 3,5кг сухой массы и 1кг жидкой массы (в зависимости от соотношения компонентов будет получаться более или менее густая смесь).

1. Жидкую часть **EMULSIONE** наливают в ведро количество должно соответствовать весу **Микроцемента** «**DECO-CEMENT»,** с которым будете работать.
2. Засыпьте **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** постепенно до соответствующей необходимой консистенции. Перемешать готовую массу механической мешалкой на малой скорости.
3. Время замешивания не меньше 2 минут, до полного растворения комков в однородной массе.
4. Готовить смесь в количестве, которое можно нанести на стены за один прием. Не хранить готовую массу в ведре дольше 4 часов.

***Колеровка:*** Материал после высыхания несколько светлеет, необходимо делать тестовые выкрасы.

*Сухой метод колерования:*

Ввести в сухой **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** пигмент в не более 10% от всей массы и как следует перемешать в сухом виде.

*Мокрый метод колерования:*

Перемешать **Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** с **EMULSIONE** (3,5:1) по инструкции и добавить необходимое количество пигментной пасты. Вы можете использовать универсальные пигменты. Также возможно перемешать пигмент с **EMULSIONE**, а потом добавить **Микроцемент** «**DECO-CEMENT».**

При смене партии продукции возможна разнооттеночность при колеровке.

***Технология нанесения:*** Технология нанесения микроцемента мало чем отличается от работы с [декоративной штукатуркой](http://tadgikov.net/steny-i-potolok/822-dekorativnaya-shtukaturka-koroed.html). После покрытия поверхности готовый слой закрепляется восковым составом **VOLTERRA**. А также можно покрыть лессирующими лаками **LACCA** **PERLA**, **OPACITA**, **VIVACITA**. **Микроцементное** покрытие можно красить, поскольку (ввиду отличной адгезии) краска на него ложится просто идеально.

**Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** рекомендуется наносить парой тонких слоев, толщина которых в совокупности не должна превышать три миллиметра

1. Первый слой наносить «на сдир» хаотичными движениями кельмой. Дождаться высыхания (24 часа).
2. Наносить второй слой равномерными мазками от угла до угла во избежание разнооттеночности.
3. После схватывания материала (около 10-15 минут) произвести заглаживание покрытия металлической кельмой из нержавеющей стали или гладилкой. При работе с металлической кельмой на светлых поверхностях остаются следы железнения, поэтому мы рекомендуем работать пластиковой кельмой. Материал сохнет достаточно быстро; полное высыхание материала - 24 часа
4. Для защиты и недопущения загрязнения материала нанести **VOLTERRA,** **VIVACITA** или **OPACITA** в зависимости от необходимого глянца.

***Условия работы:*** Работы не производить при температуре ниже +7С и выше +30С. До начала работ необходимо убедиться, что все ранее нанесенные покрытия высохли.

***Инструменты:*** Следить за чистотой инструмента. Для качественного нанесения материала рекомендуется использовать металлические инструменты только из нержавеющей стали.

***Гарантийный срок хранения:*** 12 месяцев с даты изготовления.

**Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** хранить в сухом помещении, в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей при любой температуре.

**EMULSIONE** хранить в сухом помещении в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей при температуре не ниже +5С.

***Утилизация отходов:*** Остатки материала после высыхания могут быть утилизированы как строительные отходы или как бытовой мусор.

***Внимание:*** Работать в хорошо проветриваемых помещениях. Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу же промыть их водой.

***Упаковка:* Микроцемент** «**DECO-CEMENT»** – пластиковое ведро 15кг.

**Микроцемент «DECO-CEMENT-MG»** для эффекта сграффито – пластиковое ведро 3кг.

**EMULSIONE -** канистра 5 литров,

бутыль 0,5 литров.