

МИКРО ЦЕМЕНТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

СОВРЕМЕННЫЙ ВЫБОР,
ОСНОВАННЫЙ
НА ТРАДИЦИЯХ



isomat
building quality





ISOMAT использует свои специальные знания и опыт для эволюции строительного материала, который олицетворяет архитектурные традиции Средиземноморья, поддерживая современные тенденции к возврату в организации жилого пространства, ориентированного на человека в природе.

Микроцемент предоставляет возможность создавать приветливые, уютные зоны обитания в разнообразном монолитном минималистском стиле.

преимущества микроцемента

- Однородный монолитный внешний вид
- Стойкость к износу
- Высокая долговечность (стойкость к старению)
- Малая толщина отделочного слоя
- Прекрасная удобоукладываемость
- Поверхность легко мыть
- Широкий диапазон цветовых решений
- Пригодность для различных оснований
- Быстрое нанесение (опытными специалистами)
- Пригодность для полов с подогревом
- Идеальное решение для восстановительных и ремонтных работ благодаря малой толщине и прекрасной адгезии к различным основаниям
- Множество возможных применений (полы, стены, мебель, ванные комнаты, кухни, внутри и снаружи помещений)
- Предложение широкого гибкого спектра цветовых решений и текстуры поверхности





Нанесение на полы и стены

DUROCRET DECO FLEX

Гибкое цветное микроцементное покрытие для полов и стен

Преимущества

- Высокая стойкость к износу и механическим нагрузкам
- Гибкость и долговечность при расширении-сжатии и вибрации основания
- Не требует добавления полимерных добавок для улучшения свойств



Расход

Около 1,5 кг/м²/мм
толщины слоя.

Упаковка

Мешки по 25 кг.

DUROCRET DECO

Цветное микроцементное покрытие для полов и стен

Преимущества

- Экономичное решение
- Стойкость к износу и трещинообразованию
- Водоотталкивающий эффект



Расход

Около 1,5 кг/м²/мм
толщины слоя.

Упаковка

Мешки по 25 кг.

Цвета

Цвета вышеуказанных материалов такие же как и цвета **DUROCRET-DECO FINISH** (смотрите на стр. 7).



Встроенная мебель, сделанная с фантазией



DUROCRET DECO FINISH

Мелкозернистое цветное
микроцементное покрытие
для полов и стен

Преимущества

- Гладкая поверхность
- Превосходная стойкость к износу и трещинообразованию
- Очень хорошая адгезия к основанию



Расход

Около 1,4 кг/м²/мм
толщины слоя.

Упаковка

Мешки по 25 кг.

Готовые цвета



Светлая охра



Мока



Серый



Белый



Светло серый



Крокус

* Данные цвета могут слегка отличаться от цвета нанесенного продукта из-за оттенков печати.

Цвета

Белый цвет можно колеровать с применением порошковых пигментов системы

ISOMAT DECO COLOR.

(96 рекомендуемых цветов Вы можете найти на стр. 10-11).



Ваш «союзник» в декорировании



ISOMAT DECO COLOR

Порошковые пигменты

Пигменты ISOMAT DECO COLOR - это высококачественные неорганические красители для колеровки цементных растворов и бетона. Они позволяют получить множество оттенков цветов.

Идеальны для колеровки микроцементных покрытий :
DUROCRET-DECO FLEX,
DUROCRET-DECO и
DUROCRET-DECO FINISH

Их также можно добавлять в готовые растворы, например в нивелирующий раствор FLOWCRET производства **ISOMAT**, а также в другие растворы, изготавливаемые непосредственно на строительной площадке.

Пигменты можно применять как для внутренних, так и для наружных работ.

Дайте волю своей фантазии и создавайте уникальную атмосферу.



Расход

Зависит от цвета.

Упаковка

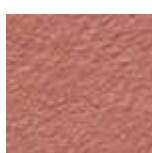
Пластиковые контейнеры по 250 г.

В контейнере 5 пакетов пигмента по 50 г.

Цвета

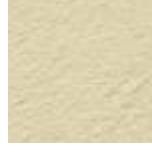
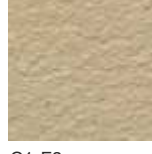
Поставляются в 10 базовых цветах, которые сочетаются между собой для получения нужного оттенка. (96 рекомендуемых оттенков цветов. Вы можете найти на следующих двух страницах).

96 ОТТЕНКОВ ЦВЕТОВ **ISOMAT DECO COLOR** для материалов DUROCRET DECO FLEX,

							
E2-L1	E1-L1	L1	B1	E1-K2	K1-L1	K1	C1-L1
							
E4-L1	E1-L2	L2	A1	K2-M1	K4-L1	K2	C1-L2
							
E5-M1	E1-L4	L3	A2	K1-L4	D1-K2	K3	C2-M1
							
E6-M3	L4-M1	A1-L4	A4	C1-L4	K4-M1	D1-K4	C4-M1
							
E1-M2	D1-E4	A2-M1	B1-L1	C1-M1	B4-D1	D1	C5-M1
							
E1-M4	D1-E2	A4-M1	B2-M1	D1-E1	A1-D2	D2	C2-L1
							
L1-M4	C1-M2	A4-L1	B4-M1	D2-E1	D4	C1-D1	C3-L1
							
A1-M4	C1-M4	A4-D1	B4-L1	D4-E1	A1-D4	C4-D1	C4-L1

A: Кирпично-красный, **B:** Красно-коричневый, **C:** Черный, **D:** Темно-коричневый, **E:** Охра, **F:** Зеленый, **G:** Синий, **K:** Фиолетовый,
L: Светло-коричневый, **M:** Оранжевый

DUROCRET DECO & DUROCRET DECO FINISH.

			
C1	E1-G4	E1-G1	E1
			
C2	G1	E1-F1	E2
			
C3	G2	E1-F2	E3
			
C4	G4	E1-F4	E4
			
C1-E1	C1-G4	F4	E4-G1
			
C2-E1	C1-G1	F1	E2-G1
			
C3-E1	C2-G1	F2	C1-E2
			
C4-E1	C4-G1	E1-G2	C1-E4

* Данные цвета могут слегка отличаться от цвета нанесенного продукта из-за оттенков печати.

КОДЫ ЦВЕТОВ - ДОЗИРОВКА
В БЕЛЫЙ РАСТВОР

Латинские буквы в кодах цветов соответствуют цвету одного из 10 базовых цветов, а цифра, которая указана за этой буквой показывает количество пакетов с пигментами по 50 г, которые необходимо добавить с раствором для получения цвета, соответствующего этому коду. Для получения 96 рекомендуемых оттенков используются не более 2 базовых цветов. К примеру, для получения оттенка под кодом E2-L1 нужно добавить в мешок 25 кг с белым раствором 2 пакета пигмента E (охра) и 1 пакет пигмента L (светло-коричневый).

Расход

Для наиболее равномерного окрашивания раствора пигменты ISOMAT DECO COLOR нужно предварительно растворить в воде, на которой будет готовиться раствор. Можно использовать дозировки пигментов, указанные в кодах цветов (96 оттенков) или добавлять в 25 кг DUROCRET-DECO FLEX, DUROCRET-DECO, DUROCRET-DECO FINISH или другой белый раствор столько пакетов пигментов по 50 г, сколько необходимо для достижения нужного цвета. В случае, если количество пакетов по 50 г будет превышать дозировку 10 пакетов на 25 кг раствора рекомендуем предварительно связаться с отделом технической поддержки **ISOMAT**.





ISOMAT ACRYL DECO

Пастообразное акриловое
декоративное покрытие
для стен и пола

Преимущества

- Гибкость и длительная стойкость к расширению/сжатию и вибрации
- Высокая стойкость к износу и трещинообразованию
- Очень хорошая адгезия к основанию
- Уникальная эстетика поверхности
- Легкая тонировка с помощью системы ISOMAT COLOR SYSTEM в пунктах продаж



Расход

Около 1,7 кг/м²/мм
толщины слоя.

Упаковка

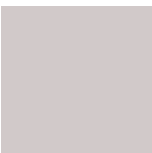
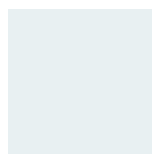
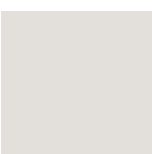
Пластиковые контейнеры
по 5 и 15 кг.

Цвета

Белый и 42 готовых цветовых оттенка, с которыми Вы можете ознакомиться на следующей странице. Другие цвета доступны по заказу из нашего цветного веера ISOMAT COLOR SYSTEM FACADE COLLECTION, который Вы сможете найти в пунктах продаж.

ISOMAT ACRYL DECO можно легко колеровать с помощью колеровочного аппарата в пунктах продаж. Поставляется белого цвета и в 42 рекомендуемых готовых цветовых оттенках.

Классические цвета **ISOMAT ACRYL DECO**

						
LFN 0601	LFN 0631	LFN 0611	LFN 0602	LFN 0571	LFN 0592	LFN 0672
						
LFN 0681	LFN 0671	LFN 0662	LFN 0692	LFN 0821	LFN 0822	LFN 0823
						
LFN 0801	LFN 0802	LFN 0812	LFN 0813	LFW 0081	LFN 0831	LFN 0712
						
LFN 0871	LFN 0872	LFN 0852	LFN 0853	LFN 0832	LFN 0863	LFN 0832

Яркие цвета **ISOMAT ACRYL DECO**

						
LFC 0172	LFC 0273	LFC 0351	LFC 0413	LFC 0462	LFC 0491	LFC 0532
						
LPC 1205	LPC 0442	LFC 0383	LPC 2044	LFC 0483	LPC 1615	LFC 0523

* Другие цвета под заказ из цветного веера ISOMAT COLOR SYSTEM FACADE COLLECTION.



Элегантность с отличной долговечностью



Делай финишную отделку, которая тебе по душе

создавай уникальную атмосферу

В зависимости от декоративного эффекта, полученного при нанесении, микроцементное покрытие может гарантировать, что каждая выполненная мастером работа будет его уникальной подписью, подчеркивающей качество отделки стен и пола. Это податливый материал, которому легко придавать любую комбинацию текстур, узоров, цветов и тем самым придать поверхности единственное в своем роде изящество.

Визуальный эффект, который дает микроцемент, может быть полностью адаптирован к Вашим эстетическим предпочтениям сочетания цветов и текстур, гарантируя тем самым уникальный глубоко персонализированный результат.

Следуя своей фантазии и вкусу, Вы можете создать особый стиль, например, в Вашей ванной комнате, сочетая микроцемент с разноцветными плитками в различных узорах, с зонами из камня или декоративными деталями, такими как галька, стекло или дерево.

Естественно, наиболее важным фактором, гарантирующим великолепный результат как визуальный, так и функциональный, является работа надежной специализированной бригады мастеров.

Так как нанесение микроцемента требует специальных навыков и опыта, которые есть не у всех отделочников.

ISOMAT может рекомендовать специально обученные бригады, обеспечивая получение надежного высококачественного результата.







ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть очищено от пыли, следов масел и рыхлых участков. Все дефекты основания, такие как трещины, выбоины, и т.д. должны быть надлежаще отремонтированы. Перед нанесением микроцементного покрытия:

- на впитывающие основания, такие как кирпичная кладка, бетон, цементная стяжка, гипсовая штукатурка или ГКЛ следует нанести акриловый грунт UNI-PRIMER.
- на невпитывающие основания, такие как старый слой керамической плитки или мозаики, следует нанести грунт ISOMAT SUPERGRUND.

Через 2-3 часа в зависимости от погодных условий и убедившись, что прогрунтованная поверхность полностью высохла, можно начинать наносить микроцемент. Очень гладкие основания, такие как полированный мрамор, требуют предварительного механического матирования поверхности с последующим нанесением эпоксидного грунта EPOXYPRIMER-W. По слою грунта пока он еще «мокрый» рассыпается песок. В этом случае микроцемент наносится через 24 часа, чтобы грунт полностью высох.



UNI-PRIMER

Расход
100-200 г/м².

Упаковка
1 кг, 5 кг и 20 кг.



ISOMAT SUPERGRUND

Расход
100-200 г/м².

Упаковка
5 кг и 20 кг.

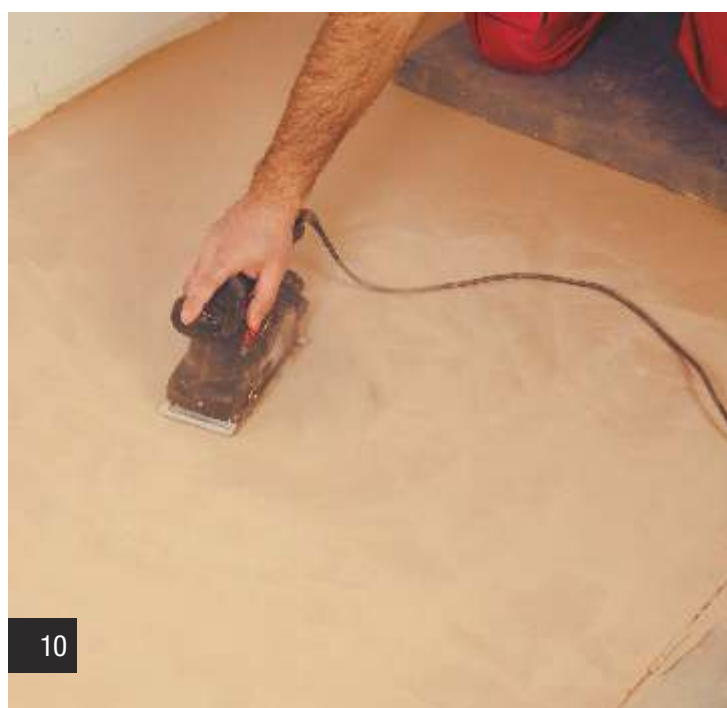
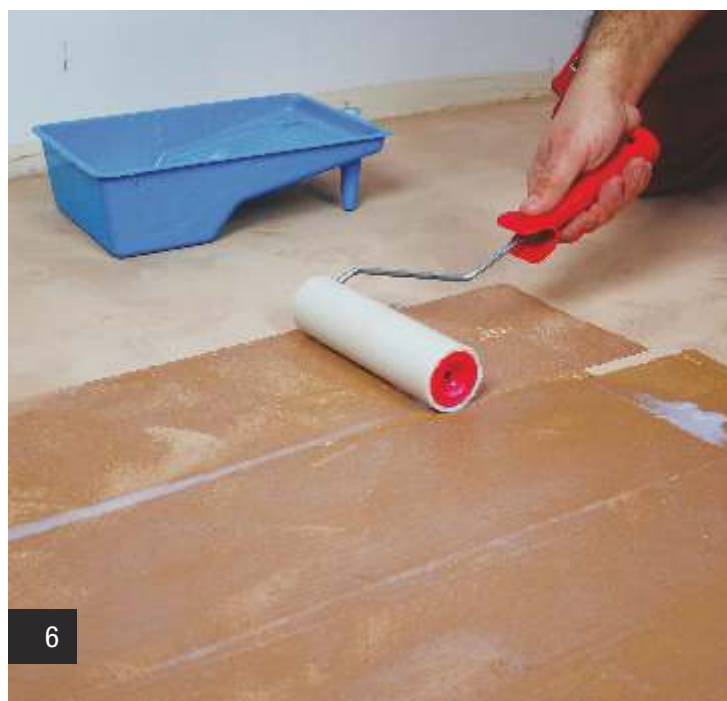


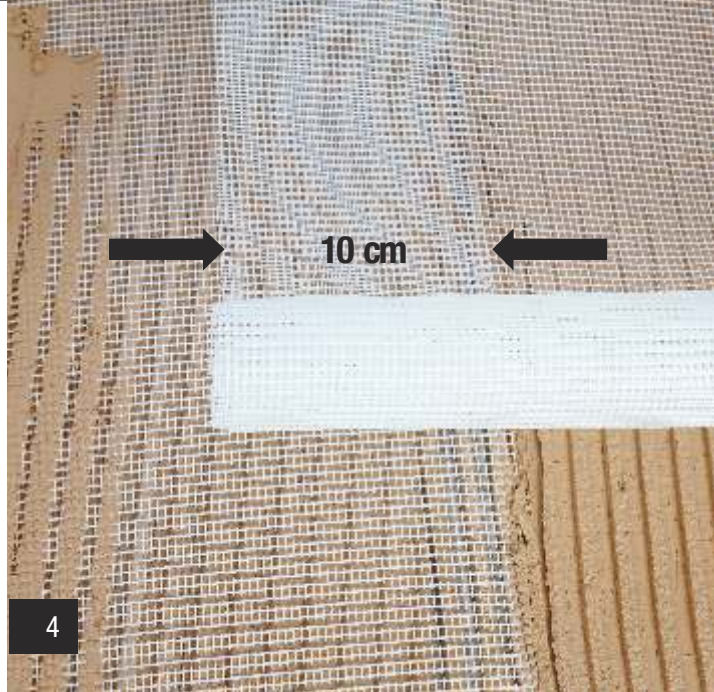
EPOXYPRIMER-W

Расход
200-300 г/м².

Упаковка
10 кг (A+B).







быстрое и простое нанесение

1-2. DUROCRET-DECO FLEX

добавляется в емкость с водой при постоянном перемешивании до получения однородной смеси нужной консистенции.

3. Материал наносится зубчатым шпателем 10 мм.

4-5. Армирующая сетка (160 г/м²) кладется на ребристую поверхность DUROCRET-DECO FLEX. После этого сетка вдавливается в слой материала и разглаживается гладким краем шпателя. Поверхность становится относительно гладкой.

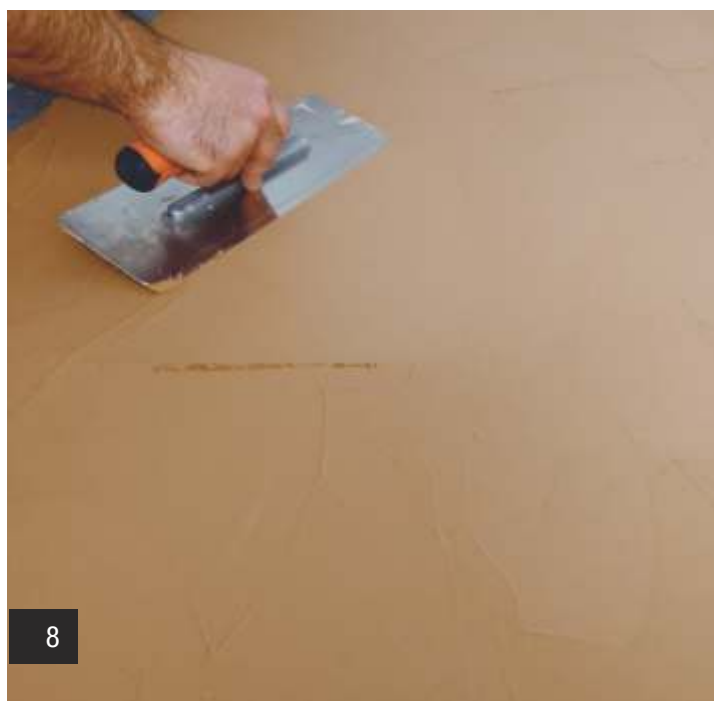
6. Через 24 часа сухая и отвердевшая поверхность DUROCRET-DECO FLEX грунтуется акриловым грунтом UNI-PRIMER.

7-8. Пока слой грунта еще мокрый наносится DUROCRET-DECO FLEX или DUROCRET-DECO FINISH (метод «мокрый по мокрому») выбранного цвета слоем толщиной 1,5 мм и его поверхности придается нужная текстура.

9-10. Через 24 часа поверхность мягко обрабатывается наждаком для получения сверхгладкой поверхности.

11. Вся поверхность очищается пылесосом.

12. Спустя два - три дня после нанесения, при условии, что поверхность микроцементного покрытия абсолютно сухая на нее можно наносить защитные лаки в зависимости от желаемого окончательного эффекта.





Идеально для помещений с высокой влажностью



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ и защита

Через два-три дня после нанесения при условии, что поверхность микроцементного покрытия полностью высохла, её можно защитить 2-компонентным, прозрачным полиуретановым лаком VARNISH-PU 2K (матовым или глянцевым) или 2-компонентным, прозрачным полиуретановым лаком на водной основе VARNISH-PU 2KW. Оба лака наносятся в два слоя. Второй слой наносится через 4-24 часа после того, как первый высох. Для лучшего нанесения лака его нужно вылить в ванночку для валиков. После этого валик полностью пропитать лаком, слегка отжать и приступать к нанесению. Обычно VARNISH-PU 2K насыщает цвет поверхности и делает её темнее. Если это не желательно, то эффект затемнения поверхности можно значительно уменьшить, предварительно нанеся на поверхность один слой акрилового лака на водной основе VS-W (разбавленный с водой 1:1 по объему) и спустя 24 часа наносить VARNISH-PU 2K.



VARNISH-PU 2K Глянец и матовый

Расход
100-200 г/м².

Упаковка
(А+В) 1 кг и 5 кг.



VARNISH-PU 2KW

Расход
100-200 г/м².

Упаковка
(А+В) 1 кг и 5 кг.



VS-W

Расход
150-200 мл/м².

Упаковка
1 л, 5 л и 20 л.

