

# Пригласите природу в ваш дом: Известковая штукатурка МКЕ



Все большее количество людей при оформлении дома учитывают не только визуальные аспекты. Сегодня важное значение придается в том числе комфортному микроклимату в помещениях. И это ценят не только семьи с детьми. Являясь действительно натуральным продуктом, МКЕ соответствует всем строительным и гигиеническим требованиям, которые сегодня предъявляются к известковым штукатуркам. Чистое природное сырье позволяет получить отличные характеристики паропроницаемости и подкупает своей способностью к регулированию влажности. В то же время вредные для здоровья организмы, например грибки, лишаются питательной среды. Результат — комфортный и естественный микроклимат в помещении, в котором очень приятно находиться.

## МКЕ — ПРОДУКТ, УЧИТЫВАЮЩИЙ ТЕНДЕНЦИИ

Благодаря разнообразию возможностей применения для внутренних работ известковая штукатурка стала продуктом, по-настоящему учитывающим современные тенденции. Как при санации или ремонте старых зданий, так и при возведении новых строений без нее почти невозможно обойтись. МКЕ пригодна для затирки войлоком и может использоваться в качестве грунтовой или декоративной штукатурки как на потолке, так и на стенах. Ее экономичность и превосходные технологические свойства будут очень убедительными аргументами для специалистов.

Кроме того, высокая устойчивость к сползанию и возможность машинного нанесения МКЕ позволяют быстро и просто выполнять строительные работы.



## ПРОВЕРЕННОЕ И РЕКОМЕНДОВАННОЕ КАЧЕСТВО

Известковая штукатурка МКЕ — это идеальное решение для всех, кто хочет сделать оформление и отделку жилых помещений надежными и биологически безопасными.



Строительная биология — наука, которая оценивает влияние жилого помещения на здоровье человека. Особое внимание уделяется оценке качества и безопасности строительных материалов, используемых в жилищном строительстве. Институт строительной биологии г. Розенхайма в Германии является авторитетной организацией, которая проверяет качество строительных материалов на предмет вредного влияния на здоровье человека уже более 20 лет. В скором времени штукатурка МКЕ российского производства, также как и немецкой, будет присвоен знак «Проверено и рекомендовано институтом строительной биологии IBR», что гарантирует полную биологическую безопасность и соответствие гигиеническим требованиям. При рекомендации продукта учитываются санитарные и экологические аспекты. Контроль проводился: на линдан, пентахлорфенол, формальдегид, радиоактивность, тяжелые металлы и пр.



## СВОЙСТВА МКЕ:

- минеральный состав;
- рекомендована для биологически безопасного строительства и обеспечения комфортного климата в помещении;
- хорошее регулирование влажности;
- пригодна для нанесения вручную и с помощью штукатурных машин — простота нанесения и высокая пластичность;

На правах рекламы



- высокая устойчивость к сползанию;
- наносится в два этапа;
- значительная экономия времени при нанесении, так как штукатурный грунт и верхний слой состоят из одного материала;
- верхний слой пригоден для затирки войлоком.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

- в качестве штукатурного грунта и верхнего слоя внутри помещений;
- поверх кладки различного рода и бетонных поверхностей;
- для оштукатуривания стен и потолков от подвала до крыши, включая ванны и кухни;

- в качестве основания для плиточных поверхностей из легкой плитки (Штукатурка должна полностью затвердеть, период высыхания перед укладкой плитки — не менее 4 недель);
- для строительства, ремонта и реставрации памятников архитектуры.

## ОСНОВАНИЕ

Основание под штукатурку должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, масел для опалубки, воска и прочих разделительных веществ. Перед нанесением штукатурки основание следует увлажнить. Интенсивно абсорбирующие поверхности сле-

дует предварительно обработать грунтовой ABS, препятствующей сторанию штукатурки, а гладкие бетонные поверхности цементным раствором для повышения адгезии ZНВ.

## НАНЕСЕНИЕ

Известковая штукатурка МКЕ может наноситься с помощью всех ходовых штукатурных машин, в частности с помощью открытых и закрытых систем шнековых насосов. Количество воды для сухой смеси определяется типом штукатурной машины и необходимой рабочей консистенцией.

При приготовлении раствора вручную следует смешивать содержимое мешка и воду с помощью электродрели с мешалкой или обычной бетономешалки до получения однородной массы без комков. Следует добавлять воду до достижения необходимой рабочей консистенции.

Известковая штукатурка МКЕ наносится в два этапа: на первом этапе на основание методом набрызга, спустя три-четыре часа следует нанести верхний слой. Общая толщина штукатурного слоя должна составлять примерно 10 мм.

В зависимости от основания и температуры окружающей среды затир-



ка войлоком осуществляется спустя два-пять часов. Если верхний слой штукатурки наносится позже (например, спустя один-два дня), то грунту следует придать шероховатость.

В случае нанесения последующего покрытия на штукатурку МКЕ рекомендуется использовать исключительно паропроницаемые материалы.

## Технические данные

Группа смесей	GP CS I согласно нормам EN 998-1
Прочность на сжатие	> 1,5 МПа
Зернистость	0–1 мм
Время использования	~ 2–3 ч
Время затирки войлоком	спустя 2–5 ч
Температура применения	> + 5 °C и < + 30 °C
Расход воды	~ 5,5–6 л / 30 кг
Выход раствора	~ 20–21 л / 30 кг
Расход	~ 14 кг/м <sup>2</sup> при толщине слоя 10 мм
Хранение	в сухом месте надлежащим образом
Форма поставки	мешки по 30 кг

На правах рекламы

**ЗАО «Квик-микс»**  
Тел.: (495) 656-0541,  
656-0551  
Факс: (495) 612-84-92  
[www.quick-mix.com/ru](http://www.quick-mix.com/ru)

