

Пригласите природу в ваш дом: Известковая штукатурка для машинного нанесения – МКЕ

Рональд ФРАНКЕ, руководитель отдела маркетинга и технической поддержки ЗАО «Квик-микс»



Все большее количество людей при оформлении дома учитывает не только визуальные аспекты. Сегодня большое значение придается в том числе комфортному микроклимату в помещениях. И это ценят не только семьи с детьми. Являясь действительно натуральным продуктом, известковая штукатурка для машинного нанесения 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 для машинного нанесения МКЕ – это идеальное решение для всех, кто хочет сделать оформление и отделку жилых помещений надежными и безопасными. Институт строительной биологии (г. Розенхайм) провел многочисленные исследования продукта МКЕ и подтвердил биологическую безопасность этой шту-

катурки и ее соответствие гигиеническим требованиям. При рекомендации продукта учитывались также санитарные и экологические аспекты. Контроль проводился на: линдан, пентахлорфенол, формальдегид, радиоактивность, тяжелые металлы и пр.

Свойства

- минеральный состав
- штукатурка рекомендована для биологически чистого строительства
- паропроницаемая штукатурка для обеспечения комфортного климата в помещении
- хорошее регулирование влажности
- штукатурка пригодна для нанесения с помощью обычных штукатурных машин
- простота нанесения и высокая пластичность





нить. Интенсивно абсорбирующие поверхности следует предварительно обработать грунтовкой ABS, препятствующей «сгоранию» штукатурки, а гладкие бетонные поверхности – цементным раствором для повышения адгезии ZNB.

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 бетономешалкой до получения однородной массы без комков. Следует добавлять воду до достижения необходимой рабочей консистенции.

Содержимое мешка весом 30 кг следует смешивать примерно с 7 л воды.

- проверенная биологическая безопасность
- высокая устойчивость к сползанию
- наносится в два этапа
- значительная экономия времени при нанесении, т.к. 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 ванные и кухни
- для поверхностей, подвергающихся нормальной нагрузке согласно нормам DIN V 18550
- в качестве основания для плиточных поверхностей из легкой плитки (Внимание! Штукатурка должна полностью затвердеть, период высыхания перед укладкой плитки должен составлять 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 увлаж-



Известковая штукатурка МКЕ наносится в два этапа. На первом этапе штукатурка наносится на основание методом набрызга, спустя 3-4 часа следует нанести верхний слой. Общая толщина штукатурного слоя должна составлять примерно 10 мм.

В зависимости от основания и температуры окружающей среды затирка войлоком осуществляется спустя 2-5 часов. Если верхний слой штукатурки наносится позже (например, спустя 1-2 дня), штукатурному грунту следует придать шероховатость.

В случае нанесения последующего покрытия на штукатурку МКЕ рекомендуется использовать исключительно паропроницаемые материалы, такие как, например, внутренняя краска LI 400 от quick-mix, регулирующая климат в помещении.

Свежую штукатурку следует предохранять от слишком быстрого высыхания и беречь от воздействия неблагоприятных погодных условий (сильный ветер, мороз и т.д.). Не разрешается проводить штукатурные работы при температуре воздуха и основания ниже +5°C.



ЗАО «Квик-микс»

Тел.: (495) 656-0541,

(495) 656-0551

Факс: (495) 612-84-92

www.quick-mix.com/ru

Технические данные

Группа смесей:

Зернистость

Время использования

Время затирки войлоком

Температура применения

Расход воды

Выход раствора

Расход

Хранение

Форма поставки

Р I согласно нормам DIN V 18550

GP CS I согласно нормам EN 998-1

0-1 мм

~2-3 часа

спустя 2-5 часов

> +5°C и < +30°C

~7 л / 30 кг

~21 л / 30 кг

~14 кг/м² при толщине слоя 10 мм

в сухом месте надлежащим образом

мешки по 30 кг