



Baunit IonitFino

Шпатлевка

- регулирующая влажность воздуха -



- Для идеально гладкой поверхности
- Улучшает микроклимат в помещении
- Регулирует влажность воздуха
- Препятствует образованию грибка и плесени
- Препятствует развитию вирусов и микроорганизмов
- Идеальна в системе с Baunit IonitColor
- Экологически чистая

Продукт:

Высококачественная финишная шпатлевочная смесь для внутренних работ с функцией регулирования влажности воздуха. Качество поверхности до Q4 с выравниванием в «ноль». Подходит для шпатлевания поверхностей и конструктивных стыков. Подходит для машинного и ручного нанесения. Идеальна для выравнивания поверхностей из листовых материалов и плит.

Состав:

Сухая шпатлёвка на основе извести и гипса с улучшающими адгезию компонентами, а также особой комбинацией добавок и специальной смесью природных минералов.

Свойства:

Тонкодисперсная финишная шпатлёвка природно-белого цвета, регулирующая влажность воздуха в помещении, подходит для нанесения очень тонким слоем (в «ноль»), хорошо шлифуется, подходит для устройства поверхностей с качеством Q1-Q4. Имеет кремообразную консистенцией, очень удобная в работе, обладает высокой адгезией.

Готовые поверхности обеспечивают свободную диффузию водяного пара («дышащие») и вносят вклад в баланс влажности воздуха внутри помещения. Благодаря отличным сорбционным свойствам шпатлевка регулирует относительную влажность воздуха и улучшает микроклимат. Достигается класс адсорбции водяного пара WS II (DIN 18948:2018-12). Не предназначена для облицовки плиткой и использования во влажных помещениях с прямым попаданием воды (душевые комнаты и др.).

Назначение и область применения:

Для шпатлевания поверхностей, а также конструктивных стыков и примыканий внутри помещений на следующих основаниях: гипсокартон и цементно-волоконные плиты, бетон и минеральные внутренние штукатурки. Применяется в новом строительстве, ремонте и санации.

Показатели качества и технические характеристики:

Стандарт:	EN 13963:2014 – 3A
Время потребления:	ок. 30-60 мин
Толщина слоя:	ок. 0,1-10 мм, рекомендуется >1,5 мм для оптимального регулирования влажности
Плотность:	ок. 950 кг/м ³
Насыпная плотность:	ок. 670 кг/м ³
Сорбция влаги:	> 20 (через 3 ч при слое 1,5 мм) г/м ²
Максимальный размер зерна:	0,1 мм
Расход сухой смеси:	ок. 0,85 кг/м ² на 1 мм толщины слоя
Расход сухой смеси:	ок. 1,28 кг/м ² при толщине слоя 1,5 мм
Выход с мешка 15 кг:	ок. 12 м ² /мешок при толщине слоя 1,5 мм
Расход (объем) воды:	ок. 9,5-10,5 л/мешок или ок. 0,63-0,70 л/кг
Температура проведения работ:	от +5°C до +30°C

Приведенные в данном описании показатели качества, технические характеристики и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В иных условиях они могут отличаться от указанных.

Обеспечение качества:	Внутренний контроль качества заводской лаборатории изготовителя.
Хранение:	В сухих условиях на поддонах в оригинальной неповрежденной упаковке изготовителя на крытых складах с относительной влажностью воздуха не более 60%. Дата изготовления и номер партии указаны в заводской маркировке, см. на упаковке. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления. Гарантийный срок 12 месяцев с даты изготовления.
Форма поставки:	Мешок: масса нетто 15 кг. Поддон: 54 мешка (810 кг)
Основание:	Основание должно быть сухим, прочным, незамерзшим, очищенным от пыли, грязи, масел, высолов, отслаивающихся и осыпающихся материалов, лакокрасочных покрытий и других веществ, препятствующих адгезии, не водоотталкивающим и отвечать строительным нормам.
Подготовка основания:	Основания с различной впитывающей способностью рекомендуется предварительно прогрунтовать составом Baumit MultiPrimer (разбавить водой в пропорции 1:2 или 1:3) или Baumit EasyPrimer. Для предотвращения появления трещин (напр., на элементах монолитных перекрытий, сборного железобетона длиной >6 м, на стыках гипсокартонных листов или при наличии разнородных материалов в основании) обязательно требуется укладка в шпатлёвку лент из усиливающей сетки / ткани (лент для угловых стыков и т.д.). В каждом частном случае рекомендуется предварительное тестовое нанесение шпатлевки для проверки ее пригодности для конкретного типа основания.
Применение:	Приготовление раствора: В чистую емкость для смешивания налить воду, засыпать сухую смесь, оставить ее ок. 2 мин пропитаться водой, после чего тщательно перемешать с помощью миксера до образования однородной кремообразной массы без комков. Время работы со смесью ок. 30-60 мин. Не допускается вводить в смесь добавки или смешивать с другими материалами! Уже затвердевающий материал больше не может быть использован или снова разбавлен водой для придания подвижности. Пропорция смешивания: ок. 9,5-10,5 л воды на 15 кг сухой смеси (1 мешок). Заполнение стыков: Шпатлевание стыков производится минимум в 2 прохода, в зависимости от требуемого качества отделки поверхности. В первый проход заполняют и шпатлюют (с усиливающими лентами из сетки / ткани) все конструктивные и угловые стыки. Примерно через 2 ч следует удалить выступающий материал (утолщения). Во второй проход повторно шпатлюют и выравнивают все стыки и плоскости. Все усиливающие материалы (ленты) должны быть покрыты шпатлевкой. Время последующей выдержки 2 ч. Шпатлевание поверхности: Вся поверхность шпатлюется. После затвердевания первого слоя (время выдержки минимум 4-8 ч) с поверхности удаляют все неровности и шероховатости с помощью шлифовальной машины. После этого поверхность может быть повторно зашпатлевана тонким слоем и выровнена. Полная толщина слоя шпатлевки должна составлять минимум 1,5 мм. Качество поверхности:

При правильном применении Baunit IonitFino будет получено высокое качество поверхности. Для достижения самого высокого уровня качества (Q4) после затвердевания шпатлевки потребуются тонкая шлифовка всей поверхности.

Покрытие Baunit IonitColor:

После полного высыхания шпатлёвки (минимум 12 ч для толщины слоя 1,5 мм при 20°C/65% относительной влажности воздуха) можно наносить краску Baunit IonitColor. Время высыхания шпатлёвки сильно зависит от толщины слоя и условий высыхания. Для обеспечения наибольшей функциональности после шлифовки окрашенной поверхности следует нанести второй финишный слой краски Baunit IonitColor (согласно технической карте на продукт).

Рекомендации и общие указания:

Не проводить работы при температуре воздуха, основания или материала ниже +5°C или выше +30° C !

При использовании отопительных приборов необходимо обеспечить хороший поперечный обдув. Прямой нагрев шпатлевки недопустим. Во время фазы сушки и схватывания не следует допускать дополнительного увлажнения и проникновения влаги в шпатлёвку (напр., конденсата и т.д.).

При низкой температуре и высокой влажности воздуха твердение замедляется.

С увеличением толщины слоя время твердения увеличивается.

Строго следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания и материалов!

Правила по транспортированию:

Транспортирование сухой смеси допускается в оригинальной неповрежденной упаковке изготовителя наземным, водным и воздушным транспортом в соответствии с правилами перевозки и крепления грузов, действующими на транспорте конкретного вида. При транспортировании должны быть приняты меры, исключающие воздействие атмосферных осадков, а также обеспечивающие защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

Правила по утилизации:

Утилизация смеси и отходов, образующихся при ее применении, производится в соответствии с требованиями действующего законодательства и иных норм и правил государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Неиспользованную сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Не допускается сбрасывать смеси в водоемы санитарно-бытового использования и канализацию. Бумажный мешок следует утилизировать как обычный мусор.

Указания по очистке:

Мойте руки, рабочие инструменты, приспособления и устройства теплой водой сразу после завершения работ.

Меры безопасности при работе:

Используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.

Следует использовать резиновые перчатки, избегать длительного контакта с кожей; при попадании в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться за помощью к врачу; беречь от детей.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться действующими строительными нормами и правилами. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем.

Наши устные или письменные рекомендации по практическому применению материалов даются на основании существующего опыта и согласно современному уровню науки и техники в целях оказания поддержки покупателю (потребителю) и не могут служить основанием для безусловной

ответственности изготовителя, а также каких-либо договорных отношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Данные рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности материалов для предусмотренного назначения.