

# ЕК K500

ШПАТЛЕВКА ПОВЫШЕННОЙ ПРОЧНОСТИ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ ГКЛ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СЕРПЯНКИ

## ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ ГКЛ

**Суперфинишная белая шпатлевка на основе природного гипса для заделки швов ГКЛ внутри зданий**

### ПРИМЕНЕНИЕ

ЕК-K500 шпатлевка на гипсовой основе. Предназначена для заделки швов между гипсокартонными плитами с неровными и непрямыми кромками без использования армирующей ленты (серпянки), а также для тонкого окончательного выравнивания стен и потолков из бетона, пенобетона, штукатурок, гипсокартона (в том числе перфорированного), дерева, ДВП, в сухих помещениях перед покраской, оклейкой обоями внутри зданий.

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Высокая адгезия (улучшено)  
Высокая прочность (улучшено)  
Пластичная  
Возможность нанесения слоя до 15 мм  
Быстрое отвердевание  
Зеркальная поверхность  
Безусадочная

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть крепким, тщательно очищенным от пыли, грязи, воска, остатков неплотно прилегающей штукатурки, краски и других веществ, ухудшающих сцепление. Неравномерно или сильно впитывающие поверхности обработать составом ЕК-G100 (разбавленным водой) или ЕК-G200. При заделке швов ГКЛ проверьте прочность крепления листов. При выравнивании значительные неровности рекомендуется выравнивать отделочной шпатлевкой ЕК-K200 или ЕК-K300. Температура раствора и основания не должна быть ниже + 10°С.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Сухая смесь ЕК-K500 смешивается с чистой холодной водой из расчета 10 литров воды на один мешок (25кг.) смеси (по объему в соотношении 1 часть воды на 2,5 части сухой смеси). Смесь высыпается в воду и размешивается вручную или электродрелью с мешалкой до получения однородной массы без комков. Дать раствору постоять 5 минут и снова перемешать. После этого шпатлевка готова к применению в течение 30-40 минут. Не рекомендуется многократно перемешивать готовую смесь после приготовления.

### НАНЕСЕНИЕ НА ОСНОВУ

Шпатлевка наносится на основу гладким стальным шпателем. Для выравнивания небольших участков применяется шпатель шириной до 30 см, при заделке швов ГКЛ до 12 см. Заделку швов и деталей крепежа ГКЛ проводят в один заход. Допустимая толщина одного слоя при полном выравнивании не более 3 мм, при частичном выравнивании не более 15 мм. Излишки удаляются и могут использоваться. Большую толщину можно получить, нанося шпатлевку в несколько слоев с промежуточной сушкой каждого слоя не менее 10-15 часов (зависит от слоя нанесения, температуры и влажности). После высыхания поверхность шлифуется с помощью тонкой наждачной бумаги. Обладая высокой прочностью и качеством поверхности, K500 труднее шлифуется, поэтому при выравнивании рекомендуется по возможности избегать шлифовки совсем, либо свести ее до минимума. Не затвердевший материал смывается с инструментов водой, затвердевший счищается механически. Воду после очистки инструмента нельзя использовать для приготовления штукатурки.

Не пригодна для использования во влажных помещениях- используйте шпатлевки ЕК-VH30, ЕК-VH80.

### ФАСОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 и 3 кг. Срок хранения в неповрежденной упаковке в сухом помещении - 6 месяцев с даты выпуска.  
Поврежденные мешки использовать в первую очередь.  
Дата выпуска указана на нижней части мешка.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет ..... белый  
(допустим розоватый оттенок)  
Время жизни раствора после смешивания с водой ..... 30-40 минут  
Время высыхания ..... 3-20 часов  
(зависит от толщины слоя, температуры, влажности и вентиляции)  
Толщина слоя: минимальная ..... 0,2 мм.  
средняя ..... 0,5 мм.  
максимальная ..... 15 мм.  
Максимальная фракция ..... 0,1 мм.  
Расход при выравнивании средним слоем 0,5 мм: ..... 0,5 кг на 1 кв. м.  
Расход при заделке швов ГКЛ без армирующей ленты: ..... 0,27 кг на 1 кв.м.



ЕК CHEMICAL

Упаковки 25 кг достаточно для заделки швов на площади до 100 кв.м ГКЛ

