

## **ЭК VH80**

Сухая смесь на основе белого цементного вяжущего, минеральных тонкодисперсных наполнителей и модифицирующих добавок, улучшающих эксплуатационные свойства.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Цементная шпатлевка ЭК VH80 предназначена для выравнивания фасадов, а также водостойких оштукатуренных, бетонных, кирпичных, газобетонных оснований под покраску снаружи и внутри зданий и оклейку обоями.

**Для наружных и внутренних работ**

### **ОСОБЕННОСТИ**

- Высокая прочность
- Пластичность
- Легкая шлифуемость
- Морозостойкость

### **ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5 °С до +30 °С. Основание должно быть крепким, тщательно очищенным от пыли, грязи, масел, жиров, краски и других веществ, способных ослабить сцепление шпатлевочного слоя с основанием. Неровности глубиной более 4 мм должны быть предварительно выровнены штукатурными смесями ЭК ТТ30 или ЭК ТТ50. Неравномерно или сильновпитывающие основания предварительно рекомендуется обработать грунтовкой глубокого проникновения ЭК GS300 DEEP, ЭК GS300 TIEFENGRUND или ЭК GS400 ANTISEPTIC.

### **ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА**

Для приготовления раствора ЭК VH80 необходимо:

1. Взять точно отмеренное количество воды (6,2-6,8 л на мешок 20 кг).
2. Высыпать смесь в воду.
3. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.
4. Выдержать технологическую паузу 5-10 минут для созревания раствора.
5. Перемешать повторно.

После этого шпатлевка готова к применению в течение 3 часов при периодическом перемешивании.

### **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ**

Шпатлевка наносится на основание гладким стальным шпателем. Для выравнивания небольших участков применяется шпатель шириной 30 см. Допустимая толщина одного слоя при сплошном шпатлевании не более 4 мм. При необходимости нанесения более толстых слоев, раствор наносится за несколько проходов с временными интервалами, необходимыми для затвердевания



предыдущего слоя. Время высыхания одного слоя – от 4 до 8 часов (зависит от толщины слоя нанесения, температуры и влажности окружающей среды). После высыхания поверхность шлифуется с помощью тонкой наждачной бумаги или шлифовальной сетки. Незатвердевший материал смывается с инструментов водой, затвердевший счищается механически.

**Внимание!** Воду после очистки инструмента нельзя использовать для приготовления шпатлевки.

### **ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

Сухая смесь содержит цемент. При смешивании с водой продукт дает щелочную реакцию. Для предотвращения раздражения кожи избегать попадания раствора на открытые участки тела. При попадании в глаза немедленно промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу. Кроме вышеизложенной информации, следует руководствоваться инструкциями по технике безопасности в строительстве.

### **ГАРАНТИИ И ХРАНЕНИЕ**

Срок годности в неповрежденной оригинальной упаковке – 6 месяцев со дня изготовления. Хранить в сухих помещениях, исключающих попадание влаги на мешки с сухой смесью. Транспортировка продукции должна осуществляться в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и защиту от влаги. Производитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям технических условий – ТУ 5745-023-47532402-2005, но не несет

ответственности за несоблюдение технологии работы с материалом, а также его применение в целях, не предусмотренных инструкцией. Инструкция по применению сухой смеси носит рекомендательный характер и не заменяет профессиональной подготовки исполнителя работ. При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению производитель не несет ответственности за качество проведенных работ.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый	
Максимальный размер зерна, мм	0,315	
Время жизни раствора не менее, ч	3	
Толщина слоя нанесения, мм	мин	0,6
	макс	4,0
Расход смеси при толщине слоя 1 мм, кг/м <sup>2</sup>	1,3	
Адгезия не менее, МПа	0,6	

Морозостойкость не менее, циклов	35
Температура проведения работ, °С	от +5 до +30
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70

\*при нанесении на ровную поверхность

## **EK CHEMICAL**

ООО «ЕК Кемикал»  
 Российская Федерация, 607630,  
 Нижегородская область, Богородский район,  
 п. Кудьма, тер. Кудьминская промзона 1 (п. Дружный).  
 Отзывы и предложения: тел./факс: (831) 25-777-82,  
 тел. горячей линии: 8-800-200-2-152.  
[www.ek-group.ru](http://www.ek-group.ru)