



# КАВЕРПЛИК РС117 W

## ШТУКАТУРКА АРМИРОВАННАЯ БЕЛАЯ

- БЕЛЫЙ ЦВЕТ
- ДЛЯ СОЗДАНИЯ БАЗОВОГО ШТУКАТУРНОГО СЛОЯ
- БЕЗУСАДОЧНАЯ И ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ
- ВЫСОКАЯ ПАРПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ К УДАРНЫМ НАГРУЗКАМ
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка армированная белая ОСНОВИТ КАВЕРПЛИК РС117 W предназначена для создания армированного базового штукатурного слоя. Рекомендуется для создания "дышащих" систем утепления фасадов как новых, так и старых зданий. Применяется при устройстве системы фасадной теплоизоляции ОСНОВИТ. Белизна получаемой армированной штукатурной поверхности предотвращает просвечивание основы через декоративный слой. Для внутренних и наружных работ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Марочная прочность при сжатии	≥10 МПа
Прочность при изгибе	≥4 МПа
Прочность сцепления с утеплителем (ППС)	≥0,12 МПа
Толщина слоя	3-20 мм
Расход воды	0,20-0,24 л/кг
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м <sup>2</sup>
Открытое время	≥20 мин.
Время корректировки плиты	≥15 мин.
Жизнеспособность раствора	≥1 час
Водопоглощение по массе	≤15 %
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м•ч Па
Морозостойкость	75 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С...+65 °С



### ОСНОВАНИЯ ДЛЯ БАЗОВОГО АРМИРОВАННОГО СЛОЯ

Пенополистирол, минеральная вата.  
Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания при отклонении по профилю поверхности не более 2 мм.

### СВОЙСТВА

- Высокое качество готовой поверхности штукатурной смеси армированной ОСНОВИТ КАВЕРПЛИК РС117 W создает идеальную основу для нанесения декоративных штукатурок, а белый цвет позволяет скрыть возможные дефекты, возникающие при нанесении декоративного слоя.
- Водоотталкивающие свойства препятствуют попаданию влаги в строительную конструкцию, в том числе в теплоизоляционный слой.
- Высокая паропроницаемость позволяет «дышать» стенам, обеспечивая свободный проход пара через стену без ее увлажнения.
- Дополнительное армирование фиброволокном в составе штукатурной смеси ОСНОВИТ КАВЕРПЛИК РС117 W увеличивает стойкость системы к ударным нагрузкам и к образованию трещин.
- Ускоренный набор прочности гарантирует надежность базового армированного слоя на 3 сутки.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

При устройстве армированного базового штукатурного слоя поверхность теплоизоляционных плит тщательно очистить щеткой от пыли.

Перед нанесением базового штукатурного слоя поверхности экструзионного пенополистирола придать шероховатость.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду.

### Выполнение работ

С помощью зубчатого шпателя или гладилки штукатурка армированная наносится тонким слоем на поверхность плиты и равномерно распределяется. Армирующая фасадная стеклосетка (с нахлестом полотен не менее 10 см) укладывается на свеженанесенный штукатурный слой, «втапливается» в него и заглаживается таким образом, чтобы сетка находилась в середине базового слоя.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков. Нанесение декоративных штукатурок, лакокрасочных материалов и отделки другими декоративными покрытиями производятся не ранее чем через 2-3 суток.

