

we  
care

**ЗИМНЯЯ СЕРИЯ от -10 до +20 °C**



## weber.stuk cement winter

**Цементная фасадная штукатурка  
для выравнивание поверхностей при  
отрицательной температуре до -10 °C**

- Для внутренних и наружных работ
- Высокая адгезия и паропроницаемость
- Эластичная
- Безусадочная
- Морозостойкая



### НАЗНАЧЕНИЕ

- Выравнивание минеральных поверхностей слоем от 5 до 30 (50) мм, перед облицовкой плиткой, шпаклеванием, окраской. Для вертикальных и горизонтальных поверхностей, внутри и снаружи помещений.
- Подходит для нанесения на следующие основания: бетон, керамический и силикатный кирпич, основания из ячеистого бетона, по ранее нанесенным цементным и известково-цементным штукатуркам.
- Может наноситься на бетон без предварительного грунтования поверхности. Обладает хорошей адгезией ко всем общепринятым строительным основаниям. Легко наносится, твердеет без усадки. Является влаго- и морозостойкой.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вязущее	цемент
Расход смеси, кг/м <sup>2</sup> /мм	1,4–1,6
Расход воды, л/кг	0,16–0,20
Температура нанесения, °С	от -10 до +20
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70
Прочность на сжатие, в возрасте 28 суток, МПа, не менее	5
Прочность на изгиб, в возрасте 28 суток, МПа, не менее	2
Морозостойкость, циклы, не менее	100

\* - при температуре +20±2 °С и отн. влажности 60 %. При низкой температуре или высокой влажности темпы набора прочности замедляются.

Фасовка: бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – 25 кг. Поддон 48 мешков/1200 кг.

Хранение: 12 месяцев с даты производства, при условии хранения в заводской упаковке на поддоне в сухом помещении.



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть твердым, чистым, сухим, без пыли, наледи и грязи, обезжиренным, не должно подвергаться усадке или деформации. Основание необходимо защитить от попадания дождевой и стекающей воды. За 1 час до проведения работ основание необходимо увлажнить так, чтобы оно сохранило впитывающую способность. Слабые, мелящие основания необходимо предварительно обработать укрепляющей грунтовкой **weber.prim multi**. Запрещено использовать грунтовки типа «Бетонконтакт». Перед нанесением штукатурки слегка увлажните основание или обработайте грунтовкой (**weber.prim multi** или **weber.prim facade**).

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость 4,0–5,0 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) смеси **weber.stuk cement winter**. Рекомендуемая температура воды +20 °С. Запрещено использовать воду с температурой выше +35 °С. Перемешивать раствор необходимо механическим способом при помощи дрели-миксера со средней скоростью (400–600 об/мин) до достижения однородной массы в течение 3–10 минут. После этого оставить полученную смесь на 5–10 мин и еще раз перемешать. Время использования готового раствора около 2 часов. Периодически перемешивайте раствор в процессе работы без добавления воды и посторонних добавок.

### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Смесь наносить вручную при помощи стального шпателя или механизированным способом с использованием штукатурных станций. При ручном способе нанесения раствор набрасывается кельмой или наносят стальным шпателем до нужной толщины.

Улучшенную и высококачественную штукатурку следует выполнять по маякам, толщина которых должна быть равна толщине штукатурного покрытия без накрывочного слоя.

Штукатурку рекомендуется наносить в 2 слоя. Первый слой толщиной 5–10 мм гарантирует лучшее сцепление с основой и предотвращает слишком быстрое впитывание влаги в основание из второго слоя. Второй слой наносится спустя 24 часа. Поверхность надо предварительно

увлажнить водой так, чтобы она сохранила впитывающую способность. Толщина второго, выравнивающего, слоя составляет 20–25 мм. Вторым слоем разравнивают правилом в соответствии с маяками и затирают деревянной или полиуретановой теркой. После схватывания раствора маяки удаляются, неровности заполняют штукатурным раствором. При устройстве однослойных покрытий их поверхность следует разравнивать сразу же после нанесения раствора, в случае применения затирочных машин – после его схватывания.

Во время выполнения работ и в течение 3 суток после их окончания температура окружающей среды должна быть не ниже -10 °С. Рекомендуется производить укрытие лесов на участке выполнения работ при помощи установленной на лесах ветрозащитной сетки и полиэтиленовой пленки для защиты от прямого солнечного излучения и возможных атмосферных осадков. Мешок со смесью перед использованием необходимо выдержать в течение суток при температуре выше +10 °С.

Окончательный набор прочности штукатурного слоя произойдет после повышения температуры выше +5 °С.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой непосредственно после окончания работ.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.