



## weber.min winter

**декоративная минеральная штукатурка  
для работ при отрицательной температуре  
(до -10 °C)**

- Долговечная
- Морозостойкая
- Паропроницаемая



### НАЗНАЧЕНИЕ

- Для декоративно-защитной отделки базовых штукатурных слоев систем фасадного утепления **weber.therm**, **weber.therm min**, **weber.therm comfort**.
- Для декоративно-защитной отделки оштукатуренных поверхностей в системе **weber.therm Unitop**.
- Для декоративно-защитной отделки поверхностей внутри и снаружи помещений.
- Для оштукатуривания по следующим основаниям: бетон; базовые штукатурные слои систем фасадного утепления; поверхности, выполненные цементными, цементно-известковыми, известково-цементными штукатурками и шпаклевками.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	светло-серый/белый
Вяжущее	цемент, известь
Расход воды, л/кг	0,18–0,22
Плотность раствора, кг/м <sup>3</sup>	1200–1800
Температура нанесения	от -10 до +10 °С
Расход смеси, кг/м <sup>2</sup>	
1.5 мм «шуба»	2,0–2,2
2.0 мм «шуба»	2,8–3,0
2.0 мм «короед»	2,6–2,8
Время жизни, ч	1
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа, не менее	0,35
Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток, МПа, не менее	3,5
Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее	1
Морозостойкость, циклов, не менее	100

Фасовка: бумажные трехслойные мешки со средним слоем из полиэтилена 25 кг.

Хранение: 12 месяцев со дня изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении с относительной влажностью воздуха не более 60 %.



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть твердым, чистым, сухим, без пыли, наледи и грязи, обезжиренным. Основания не должны подвергаться усадке или деформации. Неровности ( $\geq 2$  мм/м) необходимо выровнять с помощью подходящего материала (например, **weber.stuk cement winter**). Основание необходимо защитить от попадания дождевой и стекающей воды. Запрещается выполнение работ под прямыми солнечными лучами и при сильном ветре. Во время выполнения работ и в течение 3-х 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.**

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залить в емкость 4,75–5,25 литров чистой воды и засыпать 25 (мешок) смеси **weber.min winter**. Рекомендуемая температура воды +20 °С. Запрещено использовать воду 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 3–5 минут. После чего оставить полученную смесь на 5–10 минут и еще раз перемешать. Время использования готового раствора около 1 часа. Добавление воды или посторонних добавок в готовый раствор не допускается.

### ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ

Декоративную штукатурку наносить на поверхность при помощи полутерка из нержавеющей стали. Полутерок необходимо держать под углом 50–70° к поверхности. Толщина слоя должна соответствовать максимальному размеру зерна заполнителя. Затирку поверхности, для проявления фактуры, необходимо производить при помощи пластикового полутерка спустя некоторое время, когда растворная смесь перестанет липнуть к инструменту. Фактуру формируют круговыми движениями, слегка прижимая полутерок к поверхности штукатурки. Во время затирки необходимо удалять связующее с поверхности полутерка, периодически очищая его. При необходимости прервать работу, границу заклейте малярной лентой, завершить нанесение штукатурки с заходом на ленту. Не дожидаясь высыхания штукатурки удалить ленту вместе со штукатуркой.

Во время выполнения работ и в течение 24 часов необходимо защитить фасад от попадания прямых солнечных лучей, сильного ветра и дождя.

**Важно:** при проведении работ в условиях минусовых температур, материал применяется только на системах утепления.



### ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД И ОКРАСКА

Необходимо, чтобы в течение 3 суток после нанесения материала температура окружающей среды не опускалась ниже -10 °С.

К окраске поверхности **weber.min winter** можно приступать спустя 5 суток после нанесения материала и после потепления (если среднесуточная температура в течение 5 дней держится выше +5 °С).

За 12 часов до окрашивания поверхность грунтуется при помощи **weber.prim facade**, **weber.prim optimus** или **weber.prim multi**. Для окраски можно использовать следующие краски: силиконовую — **weber.ton micro V** или акриловую — **weber.ton akrylat**.

### ВНИМАНИЕ

Рекомендуется использовать краску, заколерованную в светлые цвета.

В случае появления белесых разводов на отделанной поверхности рекомендуется дождаться высыхания поверхности, прогрунтовать с помощью **weber.prim facade**, **weber.prim optimus** или **weber.prim multi**, окрасить акриловой краской **weber.ton akrylat**.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

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

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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



8 800 234 01 31



[www.vetonit.com](http://www.vetonit.com)



Присоединяйтесь к Vetonit  
в социальных сетях

**vetonit**  
SAINT-GOBAIN