



УТВЕРЖДАЮ

Н.Е. НАУМОВА

Главный технолог Управления разработкой продуктов  
ООО «Управляющая компания «ВОЛМА»

## ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА «ВОЛМА-КОРОЕД» ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ ДЛЯ РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ (2,5мм)

СУХАЯ ЦЕМЕНТНАЯ ШТУКАТУРКА НА ОСНОВЕ ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА,  
ФРАКЦИОНИРОВАННОЙ МРАМОРНОЙ КРОШКИ, ПОЛИМЕРНЫХ И  
МИНЕРАЛЬНЫХ ДОБАВОК, АРМИРОВАННАЯ МИКРОВОЛОКНОМ.  
ГОСТ Р 54358-2011



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Декоративная штукатурка «ВОЛМА-Короед» предназначена для нанесения тонкослойного декоративного покрытия «короед» (бороздчатая) внутри и снаружи зданий. Полученное покрытие может быть окрашено акриловыми, силикатными и силиконовыми красками.

### РАБОЧИЕ ОСНОВАНИЯ:

При оштукатуривании фасадов зданий и в помещениях с повышенной влажностью по поверхности стен из бетона, цементных штукатурок, а также в системах скрепленной теплоизоляции зданий по армирующему слою раствора штукатурно-клеевой смеси «ВОЛМА-Термофасад», внутри помещений по гипсовой штукатурке, гипсокартонным листам, пазогребневым гипсовым плитам.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87 быть сухим и прочным, поверхность предварительно должна быть очищена от разного рода загрязнений снижающих адгезию штукатурного раствора к основанию (жиров, смазочных масел, битумных мастик, клея, лакокрасочных покрытий и т.п.), поверхность не должна быть покрыта льдом, снегом или инеем. Бетон должен иметь «возраст» - не менее 3-х месяцев, цементные и цементно-известковые штукатурки – не менее 28 суток, гипсовые штукатурки не менее 7 суток. Подготовленное, из вышеперечисленных оснований обработать грунтовкой «ВОЛМА-Контакт».

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Залить в емкость чистую воду из расчета на один мешок 25 кг 4,5-5,0 л. Замешать раствор профессиональным строительным миксером, со средней скоростью (600-800 об./мин) для

достижения однородной пластичной массы без комков, при необходимости добавить воды, либо сухой смеси. Затем выдерживают технологическую паузу 3-5 минут для «созревания» растворной смеси, после чего перемешивают повторно. Консистенцию штукатурного раствора подбирают в зависимости от условий выполнения работ. Смесь должна быть израсходована в течение 2-х часов с момента приготовления.

**ВНИМАНИЕ: Не допускается передозировка воды, так как излишек воды приводит к потере заданной механической прочности штукатурной смеси.**

#### **ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ:**

Штукатурную смесь равномерно нанести при помощи стальной гладилки на толщину зерна. Необходимо всегда проводить нанесение декоративного слоя без разрывов, от начала до конца поверхности в одной плоскости основания, без перерывов в один и тот же день. Создание фактуры «короед» создают при помощи пластиковой гладилки, когда смесь перестает прилипать к инструменту, в зависимости от температуры окружающей среды.

**ВНИМАНИЕ: Время обработки поверхности сокращается в два раза, при температуре окружающей среды +30°C.**

**Создание фактуры «короед»:** Данный вид фактуры создают, пластиковой гладилкой, держа ее строго параллельно обрабатываемой поверхности. Движения пластиковой гладилки должны быть слегка скользящими в горизонтальном, вертикальном, круговом либо по диагонали обрабатываемой поверхности, избегая сильного нажима на штукатурный слой. Для получения требуемой фактуры, необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность гладилки от излишков смеси не возвращая их обратно в ёмкость. Инструмент должен быть чистым, но не влажным

Если необходимо прервать работу, вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеивают малярную ленту, наносят смесь с заходом на ленту, формируют фактуру и сразу же удаляют ленту.

После создания фактуры обработанную поверхность более не перетирать!

Разность в цвете, прочности и степени блеска могут наступить из-за различной консистенции замесов, влиянии погоды или условий высыхания.

#### **ПОСЛЕДУЮЩИЕ РАБОТЫ:**

После высыхания декоративного штукатурного слоя (не менее чем через 3- суток) на предварительно прогрунтованную поверхность, необходимо нанести краску соответствующую условиям эксплуатации.

#### **РЕКОМЕНДАЦИИ:**

В течение 3-х суток, после окончания работ, температура воздуха и основания должна поддерживаться в диапазоне +5 +30 °С. Штукатурку следует защищать от дождя и преждевременного пересыхания (при солнечной и очень тёплой погоде) нанесенную штукатурку накрыть защитным материалом (плёнкой и т.п). При работе на фасадах следует накрывать строительные леса от ветра и солнца фасадными сетками.

После выполнения полного цикла оштукатуривания на здании должны быть установлены водостоки и отливы.

Все показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20 °С и относительной влажности воздуха 60%. Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические характеристики были получены на основании нашего опыта и испытаний, проведенных в соответствии со стандартами. Данные технические характеристики могут изменяться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей.

Изготовитель не несёт ответственности за не соблюдение технологии при работе с материалом. А так же за его применение в целях и условиях не предусмотренным данным техническим описанием.

При сомнении в правильности конкретного применения материала, следует проконсультироваться с производителем.

Техническое описание, а так же не подтверждённые рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя.

#### **ХРАНЕНИЕ:**

Мешки со штукатуркой «ВОЛМА-Короед» хранить на деревянных поддонах в сухих помещениях. Смесь из поврежденных мешков пересыпать в целые мешки и использовать в первую очередь. Гарантийный срок хранения в неповрежденной упаковке 12 месяцев.

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Максимальный размер частиц                   | 2,5 мм                           |
| Количество воды затворения                   | 4,5 – 5,0 л на 25 кг сухой смеси |
| Время использования готовой растворной смеси | не менее 2 часов                 |
| Прочность на сжатие в возрасте 28 суток      | не менее 6,5 МПа                 |
| Адгезия к бетону в возрасте 28 суток         | не менее 0,5 МПа                 |
| Циклы морозостойкости затвердевшего раствора | F 75                             |
| Температура основания и окружающей среды     | от +5 до +30 °С                  |
| Температура эксплуатации                     | от -50 до +70°С                  |
| Расход смеси                                 | 3,0-4,0 кг/м <sup>2</sup>        |