

## ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

### НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначена для выравнивания стен внутри и снаружи зданий (фасадов, подвалов и помещений с любой степенью влажности).

Обладает высокой трещиностойкостью и обеспечивает надежную защиту фасадов от атмосферных воздействий. Рекомендуются для нанесения с помощью всех видов штукатурных станций, а также для ручного нанесения. Для наружных и внутренних работ.

Материал изготовлен на основе высококачественного белого цемента, минеральных тонкодисперсных наполнителей и полимерных добавок.



### СОСТАВ

Цементное вяжущее, фракционированный песок, минеральные добавки, целлюлозное волокно и модифицирующие полимерные добавки.

### ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Основание должно быть крепким, тщательно очищенным от пыли, грязи, масел, остатков старой штукатурки и краски. Перед нанесением раствора поверхность основания необходимо обработать грунтовкой акриловой глубокого проникновения или грунтовкой бетон контакт в зависимости от вида основания.

Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5°C до +30°C.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

При машинном нанесении: необходимо сухую смесь засыпать в бункер штукатурной станции. Регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию раствора (около 600 л/час). Данную пропорцию следует запомнить, чтобы при приготовлении последующих партий раствора применялись те же пропорции. Для различных моделей штукатурных машин характерно различное водопотребление, поэтому подбор воды выполняется для каждой модели индивидуально.

При ручном нанесении:

1. Взять отмеренное количество чистой воды (см. таблицу) с температурой от +15 до +20°C.
2. Высыпать смесь в воду.

3. Перемешать до получения однородной массы\*
4. Выдержать технологическую паузу 5-10 минут.
5. Перемешать смесь повторно.

\* Перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов от 400 до 800 в минуту. При большом количестве оборотов в смесь будет вовлекаться большое количество воздуха, что может отрицательно сказаться на качестве поверхности. После этого раствор готов к применению в течение 2-х часов при периодическом перемешивании. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Раствор набрасывают, используя штукатурную станцию или кельму по всей площади, которую возможно выровнять в течение цикла жизнеспособности материала и затем, при необходимости, разравнивают h-образным правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки при сплошном выравнивании 5–20 мм за один проход. После начала схватывания раствора, поверхность штукатурки смочить водой и затереть штукатурной теркой.

## ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения, первые 3 дня, поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей и глазами; при попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу. Беречь от детей.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, ненарушенной упаковке. Срок годности материала без изменения свойств – 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке). Состав обозначен на упаковке «ЗС» – зимний состав, без обозначения – летний состав.

## УТИЛИЗАЦИЯ

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

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики продукта	
Цвет	серый
Вязкость	цемент
Максимальная крупность заполнителя	0,63 мм
Характеристики применения	
Расход воды	~ 5,25 л на 25 кг сухой смеси
Расход воды при машинном нанесении	~ 600 л/час
Марка раствора по подвижности	Пк3
Толщина слоя, наносимого за один проход	до 20 мм
Минимальная толщина нанесения	5 мм
Максимальная толщина нанесения при частичном выравнивании	50 мм
Расход сухого раствора на 1 кв. м при слое 10 мм	16-18 кг
Сохраняемость готового раствора в открытой таре	2 часа
Время полного набора прочности	28 суток
Температура применения	от +5 до +30°C
Характеристики эксплуатации	
Марка по прочности	M100
Прочность сцепления с основанием после выдерживания в воздушно-сухих условиях	не менее 0,3 МПа
Капиллярное водопоглощение, не более, кг/м <sup>2</sup> *0,5	0,4
Марка по морозостойкости, не менее	F50
Температура эксплуатации	от -50 до +70°C
Нормативный документ	ГОСТ 33083-2014



Адрес производства:  
296548 Россия, Республика Крым,  
Сакский район, с.Громовка,  
ул. Промышленная, 1.



**+79017797865**  
**zakaz@timtek.pro**