

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

НАЗНАЧЕНИЕ

Шпатлевка на основе белого цемента для высококачественного финишного выравнивания поверхностей фасадов зданий, а также стен и потолков в помещениях с любым уровнем влажности. Применяется для заделки трещин, выбоин, углублений.

Может наноситься на бетонные основания, кирпичную кладку и цементные штукатурки. Атмосферостойкая, легко наносится и заглаживается, обладает высокой укрывистостью, пластичностью и адгезией. При высыхании не образует трещин, создает гладкую и ровную поверхность. Рекомендуется под последующую покраску.

ОБОЗНАЧЕНИЕ ПО ГОСТ: Смесь сухая шпатлевочная на цементном вяжущем для внутренних и наружных работ ГОСТ 33699-2015.



СОСТАВ

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

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017, быть сухим, достаточно прочным и очищенным от пыли, высолов, известкового налета, жиров, битума и других загрязнений. Непрочные участки поверхности и отслоения удалить. Очистка основания выполняется механическим способом или вручную. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Перед шпаклеванием основание необходимо смочить водой. Впитывающие основания обработать грунтовочным составом. В процессе нанесения и отверждения материала необходимо соблюдать температурный режим: температура основания и воздуха должна быть в диапазоне от +5 до +25°C.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

1. Взять отмеренное количество чистой воды (см. таблицу) с температурой от +15 до +25°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 не более 600 оборотов 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 60-ти минут при периодическом перемешивании.

Не допускается добавлять в раствор другие компоненты. 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

Готовый раствор наносится на подготовленную поверхность с помощью стального шпателя и тщательно распределяется до достижения необходимой толщины слоя. Рекомендуемая толщина слоя при сплошном выравнивании составляет от 0,1 до 4 мм за один проход. Если требуется нанести несколько слоёв шпаклёвки, то каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего. Время ожидания между нанесением слоёв должно быть не менее 24 часов. Перед нанесением каждого последующего слоя шпаклёвки необходимо обработать поверхность грунтовкой глубокого проникновения. Это позволит удалить пыль и улучшить сцепление материала с основанием. После высыхания шпаклёвки поверхность необходимо зачистить мелкой наждачной бумагой или тёркой, удалить пыль и нанести грунтовку. К шлифованию можно приступать через 24 часа, а к окрашиванию и оклеиванию обоями — через 72 часа после нанесения материала.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +25°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

Внимание! Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу.

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). При необходимости использования материала с истекшим сроком годности, обратитесь к производителю.

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	
Наибольшая крупность заполнителя, мм	0,2
Характеристики применения	
Количество воды для затворения смеси	0,32-0,34 л/кг
Количество воды для затворения смеси	6,4-6,8 л/мешок
Температурные условия при нанесении	от +5 до +25°C
Время жизнеспособности раствора	60 мин.
Время до нанесения последующего слоя через	24 часа
Водоудерживающая способность, не менее	99%
Рекомендуемая толщина нанесения	до 4 мм
Расход при толщине слоя 1 мм	1,2 кг/м ²
Характеристики эксплуатации	
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток, МПа, не менее	1,0 МПа
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа, не менее	3,0 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток, МПа, не менее	0,3 МПа
Морозостойкость контактной зоны, Fкз, не менее	F25
Температурные условия при эксплуатации	от -50 до +70°C
Нормативный документ	ГОСТ 33699



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



+79017797865
zakaz@timtek.pro