РЕМТИС

ООО «Ремтис», 455030, РФ. Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Наумкина, д. 182 ИНН/КПП 7445036036/745601001, ОГРН 1077445003206 Тел.: 8 (3519) 45-9094; info@remtis.ru; www.remtis.ru

Штукатурка цементная универсальная «Ремтис»

Штукатурка цементная универсальная «Ремтис» является неотъемлемым элементом в строительстве и отделке зданий. Это надежное и многофункциональное покрытие, которое обладает рядом преимуществ и применяется в самых разнообразных условиях.

Одним ИЗ главных достоинств цементной штукатурки является ее универсальность. Она подходит для использования как на наружных, так и на внутренних поверхностях. Благодаря своей прочности и долговечности, она эффективно справляется с неблагоприятными воздействиями окружающей среды, такими как влага, перепады температур, ультрафиолет И механические нагрузки.

Еще одним преимуществом цементной штукатурки является ее высокая вязкость и легкость нанесения. Она имеет отличную адгезию к различным материалам, включая бетон, кирпич, гипсокартон и дерево. Благодаря этому, процесс нанесения штукатурки становится простым и быстрым, снижая затраты времени и труда.

свойством Еще одним важным цементной штукатурки экологическая является ee Она опасных безопасность. не содержит химических соединений и вредных веществ, что делает ее безопасной для здоровья людей и окружающей среды. Она широко применяется в жилых и коммерческих помещениях, где требуется высокий уровень безопасности.

Расход

Для приготовления 1 м³ раствора необходимо 1900 кг сухой смеси.

В зависимости от расхода воды выход растворной смеси может меняться.

Таблица 1 Технические характеристики:

Tuomiga T Tomm Teenite Napantephotimus.	
Вид	Серый порошок
Максимальная	2,5 мм
крупность заполнителя	2,0 11111
Удобоукладываемость	
(по расплыву конуса),	60
MM,	
Сохраняемость	
удобоукладываемости,	120
мин	
Максимальная толщина	50 мм
слоя за одно нанесение	
Водоудерживающая	98% (95%)
способность	
Прочность на сжатие	не менее 25 МПа
через 28 суток	
Прочность сцепления с	не менее 0,4 МПа
бетоном через 28 суток	
Марка по	wa waxaa W12
водонепроницаемости	не менее W12
Морозостойкость	не менее 50
	циклов
Контакт с питьевой	По
водой	Да

Подготовка основания

- глубокие неровности и трещины в основании должны быть отремонтированы подходящими продуктами.
- установите штукатурные профили-маяки на стенах и выровняйте их в соответствии с необходимой толщиной штукатурного слоя.
- кладка с нормальными впитывающими свойствами из камня, крупноформатного керамического, пустотелого кирпича, пемзы или силикатного кирпича, как правило, не требует предварительного грунтования. Достаточно увлажнить подобные основания водой перед оштукатуриванием.
- непосредственно перед нанесением штукатурки основание должно быть влажным,

РЕМТИС

ООО «Ремтис», 455030, РФ. Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Наумкина, д. 182 ИНН/КПП 7445036036/745601001, ОГРН 1077445003206 Тел.: 8 (3519) 45-9094; info@remtis.ru; www.remtis.ru

но не мокрым – блеска воды на поверхности основания быть не должно.

• сильно впитывающие основания (например, кладка из ячеистого бетона) рекомендуется предварительно обработать грунтовкой препятствующей «сгоранию» штукатурки.

Приготовление и нанесение раствора Замешивание / Подготовка смеси / Приготовление

- при ручном нанесении, сначала залейте в чистую ёмкость требуемое количество воды (4,0-4,6 л), указанное в технических характеристиках, а затем засыпьте мешок сухой смеси (30 кг) при непрерывном перемешивании смесителем на низких оборотах. Используйте чистую водопроводную воду.
- перемешивать растворную смесь подходящим смесителем до достижения однородной консистенции без комков в течение примерно 3 минут. Выдержать время дозревания смеси (~ 5 минут), затем снова перемешать в течение примерно 1-2 минут.
- не добавлять в растворную смесь цемент, известь или гипс.

Выполнение работ

- штукатурка наносится минимум 10 мм и максимум 20 мм за один слой.
- при нанесении штукатурки снаружи помещений минимальный слой должен быть не менее 15 мм.
- при послойном нанесении штукатурки, время выдержки между слоями должно составлять не менее 24 часов.
- на сильно впитывающих или разнородных по впитываемости основаниях наносите штукатурку в два слоя, «мокрым по мокрому».
- после нанесения штукатурки на основание требуемой толщиной, снимите излишки и выровняйте поверхность по маякам с помощью h-образного правила.
- после достижения достаточной поверхностной прочности штукатурки необходимо произвести подрезку поверхности с помощью трапециевидного правила или

решетчатого скребка для удаления неровностей поверхности.

Время использования

- ~ 2 часа при + 20°C и относительной влажности воздуха 60 %
- уже схватившийся раствор не допускается разбавлять водой, повторно смешивать или использовать дальше.

Высыхание / затвердевание

- для предотвращения слишком быстрого высыхания раствора при высоких температурах поверхность штукатурки необходимо поддерживать влажной в течение минимум трёх дней.
- при неблагоприятных погодных условиях (например, сильное воздействие солнца и/или ветра, заморозки) требуется принять подходящие защитные меры, особенно для свеженанесённых поверхностей.

Ухол

После нанесения в период схватывания и твердения (первые 24 часа) все открытые поверхности нанесенной смеси необходимо защитить от потери влаги, механических повреждений, замораживания, химического воздействия. Покрытие через 8 часов после нанесения необходимо увлажнять распылением воды (каждые 6 часов).

Упаковка

Штукатурка цементная универсальная «Рем-тис» выпускается в МКР по 1000 кг и мешках по 25 кг.

Транспортировка и хранение

Разрешается транспортировка всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта. Срок годности, при соблюдении хранения в нераскрытой упаковке, сухом помещении и температуре не ниже +5°C составляет 12 месяцев.

Меры безопасности

Не допускайте попадания сухой смеси внутрь организма, при работе используйте средства

РЕМТИС

ООО «Ремтис», 455030, РФ. Челябинская обл., г. Магнитогорск, ул. Наумкина, д. 182 ИНН/КПП 7445036036/745601001, ОГРН 1077445003206 Тел.: 8 (3519) 45-9094; info@remtis.ru; www.remtis.ru

индивидуальной защиты, так как попадание смеси на чувствительную кожу и слизистую оболочку глаз может вызывать раздражение.