

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ ДЛЯ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА «СИБИТ»

**ЭКОНОМИЧНЫЙ
 РАСХОД**

 Расход штукатурки
 1,5 кг/м²
**ТРЕЩИНО-
 СТОЙКОСТЬ**

 Уменьшение водотвердого
 соотношения и усадки

**УДОБО-
 УКЛАДЫВАЕМОСТЬ**

 Эластичный, легко
 выравнивающийся состав

**СОБСТВЕННОЕ
 ПРОИЗВОДСТВО**

 Штукатурка от производителя
 для газобетона

**УНИВЕРСАЛЬНАЯ
 ШТУКАТУРКА**

 Для внешних
 и внутренних работ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь представляет собой готовую к применению сухую строительную смесь из цементного вяжущего, минеральных наполнителей и комплекса модифицирующих добавок. Обладает высокой адгезией к ячеистым бетонам (газобетоны, газосиликаты, пенобетоны и др.), также применима для нанесения на бетонные и кирпичные основания. Предназначена для наружных и внутренних работ. Пригодна для нанесения как ручным, так и механизированным способом.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Состав (основной материал)	Цемент, минеральные наполнители, модифицирующие добавки
Применение	Наружные и внутренние работы
Расход воды, л/кг	0,16-0,18
Температура применения	от + 5 °С до + 30 °С
Жизнеспособность после смешивания с водой, час, не менее	2
Средняя плотность в сухом состоянии, не более, кг/м ³	1 500
Насыпная плотность, не более, кг/м ³	1 600
Адгезия к основанию, не менее, МПа	0,3
Предел прочности при сжатии, МПа	2,5-5,0
Минимальная толщина слоя, мм	5
Максимальная толщина слоя, мм	30
Расход кг/м ² при толщине слоя 1 мм	1,5
Срок хранения, мес.	12
Мешков в паллете/Мешков в ряду/Рядов	56/8/7
Размер паллеты (Высота/Длина/Ширина), см	90/124/88
Вес паллеты, кг	1400 ±5

* Указанные в таблице показатели верны для условий окружающей среды +20 °С и влажности 55 %.



Сухая смесь штукатурная соответствует требованиям
 ГОСТ 33083-2014 и СТО НОСТРОЙ 2.9.136-2013

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

До начала работ по оштукатуриванию поверхностей.

- Завершить работы, предшествующие оштукатуриванию поверхностей, проверить качество основания и принять его с оформлением акта освидетельствования скрытых работ (поверхности стен, предназначенные для оштукатуривания, должны удовлетворять требованиям СТО НОСТРОЙ 2.9.136-2013 и СП 71.13330.2017) и принять их с оформлением документов в установленном порядке.
- Подготовить к работе приспособления, инструменты и инвентарь.
- Доставить к месту производства работ необходимое количество материалов для обеспечения бесперебойной работы.
- Осуществить входной контроль качества доставленных материалов и изделий.

ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

1. Подготовка основания.

Основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017, быть сухим, не промёрзшим, достаточно прочным и очищенным от пыли и грязи, высолов, известкового налета, жировых или масляных пятен, остатков старой краски и других загрязнений.

- Непрочные участки поверхности и отслоения следует удалить.
- Глубокие дефекты основания необходимо заделать данной штукатуркой как минимум за 24 часа до нанесения основного слоя. Дефекты более 30 мм при заделке следует проармировать с помощью вязальной проволоки и саморезов.
- Перед нанесением штукатурной смеси основание следует увлажнить до насыщения или обработать грунтовкой для ячеистых бетонов или пористых оснований.
- Металлические элементы необходимо защитить от коррозии и оклеить серпянкой.

2. Приготовление раствора.

Для приготовления раствора используйте чистые емкости и инструменты.

- Затворить смесь водой (от +10 до +20 °С) в пропорции: сухую смесь постепенно добавляют в воду и перемешивают до получения однородной пластичной массы, 4,0 – 4,5 л воды на мешок 25 кг (на 1 кг смеси – 0,16-0,18 л воды).
- Перемешать до получения однородной массы (перемешивание рекомендуется проводить с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 500 в минуту).
- Подождать 5-10 минут, для полного растворения полимерных добавок и окончания всех химических реакций.
- Повторно перемешать.
- При механизированном способе нанесения руководствоваться инструкцией к применению растворосмесительных насосов непрерывного действия.

3. Выполнение работ.

- Работы следует выполнять при температуре воздуха и основания от + 5 до +30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80 %.
- Нанесение смеси производится вручную наметом или механизировано с последующим разравниванием полутерком или правилом.
- Штукатуры, стоя на полу или на столиках-подмостях, ковшом набрасывают раствор на поверхность стены и, приложив правило или полутерок к оштукатуриваемой поверхности ребром под углом 30–45°, зигзагообразными движениями во взаимно перпендикулярных направлениях разравнивают поочередно слои намета. В труднодоступных местах и в очень тесных помещениях раствор наносят штукатурными совками или лопатками.
- Смесь наносится слоем толщиной 5–30 мм. Для нанесения более толстых слоев работа ведется в два или более приемов. Каждый предыдущий слой необходимо выдерживать не менее 24 часов. Для улучшения адгезии последующих слоев на предыдущем слое по сырому выполняют шероховатость или небольшие бороздки.
- При толщине слоя более 6 мм следует применять штукатурную сетку, а при толщине слоя больше 20 мм применять армирующую сетку (например, базальтовая сетка с ячейкой 8*25 мм, 25*25 мм) и механическим креплением к основанию.
- Для получения гладкой ровной поверхности штукатурку через 5–30 минут после нанесения заглаживают стальной гладилкой (нанесенную и выровненную штукатурку необходимо выдержать в течение 5–6 часов, а затем слегка увлажнить и затереть).
- Высыхание нанесенного слоя штукатурки зависит от температуры и влажности окружающего воздуха.
- Через сутки произвести демонтаж перфорированных маяков и заделать пустоты этой же штукатуркой.
- Свежие остатки смеси удалить водой, засохшие – только механически.
- Сразу по завершению работ выполнить очистку инструмента и механизмов.

4. Рекомендации.

- Не рекомендуется использовать для ускорения процесса сушки и твердения обогревательных установок.
- К финишной отделке следует приступать через 3-4 дня после нанесения штукатурки.
- Наружные штукатурные работы не рекомендуется выполнять при прямом воздействии солнечных лучей при температуре окружающего воздуха выше +20 °С, при сильном ветре и во время дождя.
- Для получения наилучшего результата на период выполнения штукатурных работ и до окончательного высыхания штукатурных слоев, для защиты от атмосферного воздействия, используйте укрытие поверхностей защитными сетками.
- До проведения отделочных работ по фасаду объекта на нем должна быть установлена водосточная система.
- В течение всего периода работ и схватывания штукатурки следует предохранять её от преждевременного высыхания и отрицательных температур.
- Механизированное нанесение смеси рекомендуется выполнять с помощью оборудования М-Тес, PFT или аналогичного, в соответствии с рекомендациями его изготовителя.



ПРИМЕЧАНИЯ

При работе с материалами следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. Техническое описание не заменяет профессиональной подготовки исполнителя.



ВНИМАНИЕ!

Раствор содержит цемент, имеет щелочную реакцию и может вызвать раздражение, поэтому следует заранее защищать кожу и глаза от попадания раствора. При попадании промыть большим количеством воды.

Завод «СИБИТ»
г. Новосибирск,
ул. 2-я Станционная, 52а

Завод «СИБИТ Южный»
г. Искитим,
мкр. Южный, 100

НОВОСИБИРСК

Отделы продаж завода «СИБИТ»:

- ✓ ул. Галушак, 2
- ✓ Бердское шоссе, 270
- ✓ Гусинобродское шоссе, 20, ТЦ «Континент»
- ✓ пл. К. Маркса, 6/1, ТВК «Калейдоскоп»
- ✓ ул. 2-я Станционная, 52а
+7 (383) 363-90-90

ИСКИТИМ

Отдел продаж завода «СИБИТ»

- ✓ мкр. Южный, 100
+7 (383) 363-90-90

НОВОКУЗНЕЦК

Официальное представительство

- ✓ ул. Курако, 10
+7 (3843) 60-10-68, +7 923 464-10-68



[/zavodsibyt/](#)



www.sibyt.ru

