



Страница продукта
на сайте

Стармекс Сан Лайм

ИЗВЕСТКОВЫЙ САНИРУЮЩИЙ ШТУКАТУРНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ ВЛАЖНЫХ И ЗАСОЛЕННЫХ КАМЕННЫХ И КИРПИЧНЫХ КЛАДКОВ

ОПИСАНИЕ

Стармекс Сан Лайм – санирующая штукатурка на известковой основе для восстановления и выравнивания поверхности кладки, подверженной поднятию капиллярной влаги и высолообразованию, в т.ч. после выполнения отсечной гидроизоляции.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для выравнивания и восстановления поверхности влажных и засоленных стен из каменных и кирпичных кладок;
- Для осушения влажных стен из каменных и кирпичных кладок после выполнения отсечной гидроизоляции;
- Для защиты стен от разрушения, вызванного накоплением солей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая паропроницаемость;
- Полная совместимость с историческими кладками на известковых растворах;
- Эффективно выводит влагу из конструкций;
- Поглощает соли, предотвращая разрушение конструкций.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть структурно прочной. Слабые поверхности следует перед оштукатуриванием укрепить при помощи механически закрепленной армирующей сетки. Основание должно быть чистым и свободным от всех незакрепленных элементов, пыли, масла и прочих препятствующих адгезии веществ. Высолы необходимо зачистить металлической щеткой. Поверхность должна быть хорошо увлажнена, но без избытка влаги. Необходимо наносить Стармекс Сан Лайм до отметки, не менее чем на 1 м выше уровня поднятия капиллярной влаги в конструкции.

Приготовление смеси

Для приготовления раствора Стармекс Сан Лайм смешайте мешок сухой смеси 20 кг с 6,0-6,4 л воды (30-32%). Смешивание следует проводить при помощи низкоскоростного миксера. К сухой смеси необходимо добавить 4,8-5,1 л воды и смешивать приблизительно 10 минут. Дать смешанному составу постоять 5 минут, затем продолжить смешивание ещё в течение 5 минут, добавив 0,2-0,7 л воды для получения консистенции, пригодной для нанесения.

Нанесение

Для повышения адгезии штукатурного слоя нанести первый тонкий слой, хорошо вдавливая состав в поверхность. До того, как первый слой схватился, распределите состав по поверхности с помощью мастерка, без избыточного надавливания, или с помощью распылителя, по возможности одним слоем, толщиной до 40 мм. Если требуется большая толщина, то нанесение следующего слоя следует проводить через сутки, причём поверхность предыдущего нанесённого слоя должна быть шероховатой, для лучшей адгезии следующего слоя. Если нанесённый слой будет оставлен в качестве отделочного, то его следует заглаживать алюминиевой рейкой, без излишнего надавливая, чтобы не нарушить пористую структуру раствора.

Очистка

Инструменты и оборудование должны быть вымыты водой сразу после применения. Схватившийся раствор может быть удален только механическим способом.

Условия нанесения

Не применяйте при температуре ниже 5°C или если такая температура ожидается в течение 24 часов после нанесения. Не наносите на замороженные или подмороженные поверхности.

РАСХОД

Около 1,1 кг/л при заполнении пустот и дефектов поверхности.

Около 1,0 кг/м²/мм при нанесении штукатурного слоя.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже +5°C.

УПАКОВКА

Тара	Кол-во на паллете
Мешок 20 кг	48 шт

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Во время использования необходимо применять защитные перчатки и очки.

КРИТЕРИИ ВЫБОРА ТОЛЩИН СЛОЕВ СИСТЕМЫ САНИРУЮЩИХ ШТУКАТУРОК

Таблица 1.

Содержание солей в % по массе			Нагрузка	Система	Толщина слоя в мм
хлориды	нитраты	сульфаты			
<0,2	<0,1	<0,5	Низкая	1. Адгезионный слой - Стармекс Сан Лайм 2. Финишная санлирующая штукатурка - Стармекс Сан Финиш	Не менее 5 Не менее 15
от 0,2 до 0,5	от 0,1 до 0,3	от 0,5 до 1,5	Средняя	1. Адгезионный слой - Стармекс Сан Лайм 2. Основной накопительный слой санлирующей штукатурки - Стармекс Сан 3. Финишная санлирующая штукатурка - Стармекс Сан Финиш	Не менее 5 Не менее 15 Не менее 15
>0,5	>0,3	>1,5	Высокая	1. Адгезионный слой - Стармекс Сан Лайм 2. Основной накопительный слой санлирующей штукатурки - Стармекс Сан 3. Финишная санлирующая штукатурка - Стармекс Сан Финиш	Не менее 5 Не менее 30 Не менее 15

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2. Технические характеристики Стармекс Сан Лайм.

Параметры	Стандарт	Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	1,2
Насыпная плотность, кг/м ³	ГОСТ 8735	1200 ± 50
Количество воды для приготовления смеси, %		31 ± 1
Средняя плотность растворной смеси, кг/м ³	ГОСТ Р 58767	1300 ± 50
Сохраняемость подвижности, мин	ГОСТ Р 58277	60
Прочность при сжатии, МПа через 7 суток через 28 суток	ГОСТ 30744	2 5
Прочность на растяжение при изгибе, МПа через 7 суток через 28 суток	ГОСТ 30744	0,5 1,5
Прочность сцепления с основанием, МПа	ГОСТ Р 58277	0,3
Расход, кг/м ² при толщине 1 мм		1,0
Минимальная/максимальная температура нанесения, °С		+5/+30
Минимальная/максимальная толщина слоя, мм		3/40

ТО Стармекс Сан Лайм ред 4-34.05

ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просить обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.



Товар
сертифицирован
ГОСТ ИСО 9001-2015

МОСКВА
+7 (495) 660-96-27

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
+7 (812) 240-06-88

КАЗАНЬ
+7 (843) 222-85-93

ЕКАТЕРИНБУРГ
+7 (343) 287-08-22

ПЕРМЬ
+7 (905) 860-03-31

РОСТОВ-НА-ДОНУ
+7 (863) 300-49-00

ГИДРОЗО