

Страница продукта
на сайте

Стармекс Сан

САНИРУЮЩИЙ ШТУКАТУРНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ ВЛАЖНЫХ И ЗАСОЛЕННЫХ КАМЕННЫХ И КИРПИЧНЫХ КЛАДОК, БЕТОНА

ОПИСАНИЕ

Стармекс Сан – санирующая штукатурка для восстановления и выравнивания поверхностей конструкций, подверженных поднятию капиллярной влаги и высолообразованию.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для выравнивания и восстановления поверхности конструкций, подверженных воздействию капиллярной влаги и солей;
- Для осушения влажных стен из каменных и кирпичных кладок и бетона;
- Для защиты стен от разрушения, вызванного накоплением солей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая паропроницаемость.
- 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 до отметки, не менее чем на 1 м выше уровня поднятия капиллярной влаги в конструкции.

Приготовление смеси

Для приготовления раствора Стармекс Сан смешайте мешок сухой смеси 25 кг с 4,5-5 л воды (18-20%). Смешивание следует проводить при помощи низкоскоростного миксера. К сухой смеси необходимо добавить 4-4,5 л воды и смешивать приблизительно 10 минут. Дать смешанному составу постоять 5 минут, затем продолжить смешивание ещё в течение 5 минут, добавив 0,25-0,5 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 20 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. При необходимости выравнивания нанесенного слоя, его следует загладить алюминиевой рейкой, без излишнего надавливая, чтобы не нарушить пористую структуру раствора. Толщины и последовательность нанесения слоев системы санирующих штукатурок указаны в таблице 1.

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. При отрицательных температурах перед нанесением смеси Стармекс Сан ремонтируемую поверхность необходимо прогреть до положительной температуры и использовать теплоизолирующие материалы для обогрева.

РАСХОД

Около 1,2 кг/л при заполнении пустот и дефектов поверхности.

Около 1,2 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 25 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 2. Финишная saniрующая 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 2. Основной накопительный слой saniрующей штукатурки - Стармекс Сан 3. Финишная saniрующая 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 2. Основной накопительный слой saniрующей штукатурки - Стармекс Сан 3. Финишная saniрующая штукатурка - Стармекс Сан Финиш	Не менее 5 Не менее 30 Не менее 15

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2. Технические характеристики Стармекс Сан.

Параметры	Стандарт	Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	0,63
Насыпная плотность, кг/м³	ГОСТ 8735	1200 ± 50
Количество воды для приготовления смеси, %		18...20
Средняя плотность растворной смеси, кг/м³	ГОСТ Р 58767	1400 ± 50
Сохраняемость подвижности, мин	ГОСТ Р 58277	60
Предел прочности при сжатии, МПа, 28 сут.	ГОСТ 30744	10
Предел прочности при изгибе, МПа через 7 суток через 28 суток	ГОСТ 30744	2 3
Прочность сцепления с основанием, МПа	ГОСТ Р 58277	0,5
Расход, кг/м² при толщине 1 мм		1,2
Минимальная/максимальная температура нанесения, °C		+5/+30
Минимальная/максимальная толщина слоя, мм		3/30

Стармекс Сан соответствует требованиям ГОСТ 33083-2014 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем для штукатурных работ. Технические условия».

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 просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.

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

