

Паропроницаемая, пористая, лёгкая в обработке гидравлическая вяжущая ремонтная штукатурка

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

weber.san 953 является сухим раствором, применяющимся для устройства ремонтных штукатурных покрытий с высокой пористостью и паропроницаемостью.

Ремонтные штукатурки используются, прежде всего, на внутренней стороне увлажнённых и засоленных стен подвалов и на внешней стороне цоколей. Материал Weber.san 953 "высушивает" стены и принимает на себя давление кристаллизации образующихся кристаллов соли. Полного высыхания стены можно достичь только при дополнительном устройстве внешней изоляции, выполненной при помощи материалов weber.tec Superflex 10, weber.tec Superflex 100 и выполнения изоляции поперечного сечения стены с помощью материала weber.tec 941 или weber.tec 940.

Материал weber.san 953 белый благодаря своему цвету может использоваться в качестве окончательного слоя отделки.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

weber.san 953 - это гидравлический вяжущий, готовый к употреблению сухой раствор, изготовленный с использованием регулирующих добавок и отборных заполнителей. Материал, смешанный на строительной площадке с водой, наносится на предварительно подготовленное основание.

weber.san 953 отличается следующими характерными особенностями:

- невысокое поглощение капиллярной воды,
- большое количество пор,
- низкое соотношение прочности на сжатие к прочности на растяжение при изгибе,
- лёгкость обработки (возможность нанесения штукатурным агрегатом),
- небольшой расход материала,
- высокая паропроницаемость.

## УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

### УПАКОВКА МЕШКА



упаковка 25 кг

### ЦВЕТ

Серый

### ДОКУМЕНТЫ



Сертификат  
соответствия

# НАНЕСЕНИЕ

---

## Основание

Следует удалить старые штукатурные и другие покрытия до прочного основания. Швы в стене следует очистить от раствора на глубину 2 см и очистить поверхность механическим способом. Старые стены, утратившие свои несущие свойства, следует восстановить. Подготовку основания необходимо начать на расстоянии 0,8 м от места появления повреждений, причиной которых является влажность. В случае внешних стен подвалов или перекрытий подвалов подготовку основания следует начать на расстоянии 1,0 м от внешней стены, с которой соединяются выше указанные внутренние стены и перекрытия. Удалённый кладочный раствор можно восполнить при помощи материалов weber.san 952 или weber.san 953. Основание перед нанесением ремонтной штукатурки должно быть прочным и матово влажным.

## Действия в случае засоления стены

Перед выполнением ремонта следует определить вид и степень засоления стены.

В соответствии с рекомендациями WTA (Германия) нанесения штукатурного основания из материала weber.san 952 в сочетании с ремонтной штукатуркой weber.san 950 позволяет избежать проведения предварительной операции по преобразованию солей в стене. Толщина нанесения каждого из слоёв штукатурки зависит от степени засоления стены.

## Выполнение слоя, увеличивающего сцепление

В этом случае необходимо напылять на поверхность материал weber.san 950 (покрывается при этом 50-70% площади поверхности) слоем толщиной до 0,5 см. Ремонтная штукатурка из материала weber.san 950 или штукатурное основание из материала weber.san 952 наносятся по истечении 24 часов.

## Заполняющий раствор/штукатурное основание

В качестве штукатурного основания или выравнивающего слоя следует применять в соответствии с рекомендациями WTA (Германия) имеющий высокую пористость материал weber.san 952 или ремонтную штукатурку из материала weber.san 953. После нанесения и выравнивания необходимо покрытию необходимо придать шероховатость (например, при помощи зубчатой полосы № 2 марки WEBER).

## Ремонтный раствор

1 мешок материала weber.san 953 белый (25 кг) следует смешать с 5,5 - 6,5 литрами воды до получения массы без комков. Для смешивания необходимо применять смеситель принудительного действия или дрель со вставленной мешалкой № 4 марки WEBER.

## Время перемешивания

В случае использования смесителя принудительного действия время перемешивания составляет от 3 до 4 минут. В случае использования дрели с насадкой - около 2 минут. Следует придерживаться выше указанного времени перемешивания. Приготовленный раствор следует сразу же использовать.

## Толщина наносимого покрытия

Однослойное покрытие - 2 - 3 см. Ремонтная штукатурка должна, по возможности, иметь равномерную толщину. В случае нанесения двухслойного покрытия общая толщина покрытия не должна превышать 4 см. При необходимости нанесения второго слоя первому слою необходимо придать шероховатость. Второй слой наносится по истечении около 3 суток от момента нанесения первого слоя ( в зависимости от температуры и относительной влажности воздуха на объекте). За одну рабочую операцию не следует наносить слой, имеющий толщину

меньше 10 мм.

Живучесть материала weber.san 953 при температуре +20°C составляет около 45 минут.

## Уход

Нанесённый слой раствора weber.san 953 необходимо защищать от слишком быстрого высыхания, поэтому необходимо избегать непосредственного воздействия солнечных лучей и сквозняков. В случае необходимости следует прикрывать поверхность штукатурки и/или увлажнять её. Следует придерживаться общих принципов проведения штукатурных работ, в частности, правила, согласно которому ремонтные штукатурки должны высыхать при температуре объекта выше +5°C и относительной влажности воздуха не выше 60%.

## Отделка поверхности ремонтной штукатурки

Отделка поверхности ремонтной штукатурки производится в зависимости от визуальных требований, предъявляемых к ней. weber.san 953 может по истечении 90 минут от момента нанесения затираться губчатой тёркой или тёркой из синтетических веществ, а после полного высыхания являться окончательной отделкой стены. При необходимости поверхность можно покрыть краской weber.san Silikatefarbe. При повышенных требованиях к поверхности рекомендуем применять мелкозернистую ремонтную штукатурку weber.san 956. В качестве покрытий по материалу weber.san 953 следует использовать материалы и штукатурки, имеющие по сравнению с данным материалом меньшие коэффициенты сопротивления проникновению водяного пара.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сырье	Цемент, кварцевый песок, регулирующие добавки, легкие заполнители
Цвет	серый
Плотность порошка	около 1,15 кг/дм <sup>3</sup>
Пропорции смеси	1 мешок weber.san 953 на 5,5-6,5 л воды
Консистенция смешанной массы	Пластичная, материал можно наносить кельмой
Плотность готового раствора	около 1,15 кг/дм <sup>3</sup>
Содержание пор в объеме материала	более 40%
Температура воздуха и объекта во время применения материала	от +5°C до +30°C
Метод нанесения	кельма и штукатурный агрегат
Толщина покрытия	однослойное - около 3 см, двухслойное - до 4 см
Живучесть материала	около 45 минут при температуре +20°C
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара	$\mu_{H_2O} \leq 12$
Поглощение капиллярной воды по истечении 24 часов	W24, более 0,3 кг/м <sup>3</sup>
Прочность на сжатие	$\beta_{D28}$ около 3,0 Н/мм <sup>2</sup>
Соотношение прочности на сжатие к прочности на растяжение при изгибе	$\beta_{D28} / \beta_{BZ28}$ менее 3

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход материала составляет около 10 кг/м<sup>2</sup> на каждый сантиметр слоя.

## ФОРМА ПОСТАВКИ И ХРАНЕНИЕ

---

weber.san 953 поставляется в 25-килограммовых мешках (масса нетто).

В сухом помещении и оригинальной упаковке материал можно хранить в течение как минимум 12 месяцев.