



SP Top White

- Sanierputz weiss -

Штукатурка saniрующая для кирпичной и каменной кладки, испытывающей влажную и солевую нагрузку (соотв. нормам WTA)



Тип/наименование	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	42
	Единица упаковки	20 кг
	Тип упаковки	мешок бумажный
	Код упаковки	20
	Арт. №	
weiss / белый	0402	■

Расход

~ 8,8 кг/м² на см толщины слоя

Точный расход определить путем пробного нанесения на образец поверхности достаточной площади.



Область применения



- Компонент системы saniрующих штукатурок REMMERS SP (санация сырых и засоленных поверхностей фасадов, санация сырых и засоленных поверхностей цоколя, санация сырых и засоленных поверхностей подвальных помещений)
- Восстановление, ремонт и санация влажных и испытывающих солевую нагрузку поверхностей стен и каменных кладок
- Фасады, поверхности стен внутри подвальных помещений и старых сооружений
- При повышенной солевой нагрузке применяется в комбинации с SP Levell (0401)
- Может наноситься в один слой в качестве базового или финишного штукатурного слоя
- Для всех минеральных оснований, пригодных для оштукатуривания минеральными составами (кирпич, натуральный камень, пористый бетон, оштукатуренные поверхности и пр.)
- Рекомендовано для применения на архитектурных объектах культурного наследия

Свойства

- Соответствует требованиям WTA
- Высокая сульфатостойкость и низкое содержание активных щелочей (SR/NA)
- Высокий объем пор
- Паропроницаемость
- Нанесение в один слой толщиной до 30 мм
- Возможность нанесения штукатурными машинами
- Высокая соленакапливающая способность
- С гидрофобными порами
- Содержит армирующие волокна
- Способствует высыханию основания
- Снижает теплопотери, вызываемые намоканием стен
- Предотвращает образование конденсата на поверхности
- Простая и удобная в применении

Технические параметры продукта

Пористость	> 50 % по объему
Толщина слоя	в один слой от 10 до 30 мм, в два слоя до 40 мм
Насыпная плотность	~ 0,9 кг/дм ³
Класс прочности на сжатие	CS II (в среднем 1,5 - 5,0 Н/мм ²)
Количество воды затворения	~ 5,8 л на 20 кг
Капиллярное водопоглощение w ₂₄	≥ 0,3 кг/м ²



Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара μ	≤ 15
Глубина проникновения воды	через 24 ч < 5 мм
Класс пожарной опасности	A1
Макс. размер зерна	1,25 мм фракция зерна заполнителя по DIN EN 13139
Независимый контроль	Независимый контроль GG-Cert + WTA

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

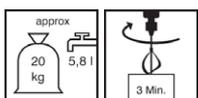
Возможные системные продукты

- > **Kiesol (1810)**
- > **SP Prep (0400)**
- > **SP Level (0401)**
- > **SP Top Q2 (0408)**
- > **SP Fill Q3 (0409)**
- > **Гидроизоляционные обмазки Remmers**

Подготовка к выполнению работ

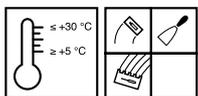
- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть прочной, чистой и свободной от пыли.
- **Подготовка поверхности**
Штукатурки, лакокрасочные и другие покрытия удалить до уровня не менее 80 см над зоной повреждения.
Рыхлые швы очистить на глубину не менее 2 см.
Впитывающие основания увлажнить до матово-влажного состояния.
Основание: впитывающее
Нанести продукт SP Prep или SP Prep rapid в качестве адгезионного слоя, закрывая поверхность не полностью (доля укрытия 50-70 %), толщиной макс. 5 мм.
Альтернативно: нанести продукт SP Top White в качестве контактного слоя методом шпатлевания на сдир.
Основание: со слабой впитывающей способностью
Нанести продукт SP Prep или SP Prep rapid сплошным слоем (доля укрытия 100 %) толщиной макс. 5 мм.
Альтернативно: нанести продукт SP Top White в качестве контактного слоя методом шпатлевания на сдир.
Основание: минеральная гидроизоляционная обмазка
Нанести SP Prep в качестве сплошного адгезионного слоя на последний слой обмазки «свежее по свежему».

Подготовка материала



- **Замешивание**
В чистую емкость для приготовления раствора залить воду и всыпать сухую смесь.
Тщательно перемешать строительным миксером в течение ~ 3 минут до однородного состояния и получения рабочей консистенции.
При использовании штукатурной машины соответствующий коэффициент подачи воды определить на месте проведения работ.

Порядок применения



- **Условия применения**
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +30 °C.
Низкие температуры увеличивают, высокие сокращают время жизнеспособности и отверждения.
- **Время пригодности к применению (+20 °C)**
~ 60 минут

Контактный слой

Нанести продукт подходящим инструментом.

В один слой

Нанести продукт соответствующим инструментом или штукатурной машиной.

В два слоя

Сделать первый слой шероховатым при помощи штукатурного гребня.

После достаточного высыхания первого слоя нанести второй слой.

Альтернативно нанести общую толщину за два слоя «свежее по свежему» с промежуточной укладкой армирующей сетки (Тех 6,5/100).

Полотна сетки должны укладываться с нахлестом не менее 10 см.

Протянуть поверхность правилом.

После схватывания выполнить последующую обработку поверхности.

После достаточного высыхания выполнить подготовку поверхности под нанесение последующих слоев с помощью решетчатой терки.

При обработке гидрофобной поверхности перед последующим оштукатуриванием смочить поверхность до матово-влажного состояния водой с пониженным поверхностным натяжением.

**Указания по применению**

Схватившийся раствор нельзя сделать вновь пригодным для применения путем добавления в него воды или свежей смеси.

При работе с проблемными основаниями (с сильными неровностями и/или трещинами, смешанная кладка) рекомендуем уложить армирующую сетку с верхнюю треть санирующей штукатурки.

На углах проемов здания выполнить дополнительное диагональное армирование [с помощью армирующей сетки].

Поверхность свеженанесенного раствора в течение минимум 4 дней защищать от преждевременного высыхания, воздействия мороза и дождя.

При нанесении больших слоев (10 - 30 мм) рекомендуется в пределах слоя наносить раствор «свежее по свежему».

Последующую отделку поверхностей, обработанных решетчатой теркой, выполнять через 24-48 ч.

Последующую отделку поверхностей, затертых войлоком, выполнять не ранее чем через 14 дней.

Волосные/усадочные трещины не являются дефектом, поскольку не оказывают отрицательного влияния на технические свойства материала.

Для обеспечения высокого результата санирующих мероприятий обеспечить соответствующие условия высыхания в соответствии с требованиями тех.листа WTA-Merkblatt 2-9-20/D.

При машинном нанесении просим предварительно проконсультироваться со специалистами компании Remmers.

В результате машинного нанесения возможно изменение технических параметров продукта (прочности, содержания воздушных пор и т.п.).

Общие указания

Может содержать следы пирита (сульфида железа).

Не применять на основаниях, содержащих гипс!

Вода затворения должна по качеству соответствовать питьевой воде.

Смесь с низким содержанием хроматов согласно директиве RL 2003/53/EG.

Всегда выполнять пробное нанесение!

Указанные параметры продукта получены в лабораторных условиях при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.

При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.

Рабочий инструмент / очистка

Смесительный инструмент, мастерок, кельма гладкая, правило алюминиевое, штукатурный гребень, терка губчатая.

Рабочий инструмент очищать в свежем состоянии водой.

Условия хранения / срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте. Срок хранения 12 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Средства индивидуальной защиты

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с пылевым фильтром P2 и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям.

Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что

вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой в

договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. Востальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.