



SP Top SR

- Sanierputz Universal HS -

Санирующая штукатурка по нормам WTA с повышенной стойкостью к сульфатам для каменных кладок, испытывающих влажную и солевую нагрузку



Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	42
	Единица упаковки	20 кг
	Тип упаковки	мешок бумажный
	Код упаковки	20
	Арт. №	
grau / серый (естественный цвет)	0416	■

Расход

~ 10,5 кг/м² на см толщины слоя



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

Область применения



- Цокольные участки с имеющейся гидроизоляцией и при ее отсутствии
- Основания с высокой солевой нагрузкой
- Восстановление, ремонт и санация влажных и испытывающих солевую нагрузку каменных кладок

Свойства

- Высокая сульфатостойкость и низкое содержание активных щелочей (SR/NA)
- Повышенная прочность на сжатие
- Паропроницаемость
- Нанесение в один слой толщиной до 30 мм
- Возможность нанесения штукатурными машинами
- С гидрофобными порами
- Содержит армирующие волокна
- Способствует высыханию основания



Технические параметры продукта

Пористость	> 50 % от объема
Толщина слоя	в один слой от 15 до 30 мм
Насыпная плотность	~ 1,15 кг/дм ³
Класс прочности на сжатие	CS II (в среднем 1,5 - 5,0 Н/мм ²)
Количество воды затворения	~ 5,0-5,5 л на 20 кг
Капиллярное водопоглощение w ₂₄	≥ 0,3 кг/м ²
Проницаемость для водяного пара	μ ≤ 15
Глубина проникновения воды	через 24 ч < 5 мм
Пожарная опасность	класс A1
Макс. размер зерна	2 мм фракция заполнителя по DIN EN 13139
Независимый контроль	GG-Cert + WTA

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

Сертификаты

➤ [WTA-Zertifikat](#)

Возможные системные продукты

➤ [Kiesol \(1810\)](#)
 ➤ [SP Levell \(0401\)](#)
 ➤ [SP Top Q2 \(0408\)](#)
 ➤ [Sanierputzfarbe \(3080\)](#)
 ➤ [SP Prep \(0400\)](#)
 ➤ [Vorspritzmörtel schnell \(0406\)](#)
 ➤ [SP Fill Q3 \(0409\)](#)
 ➤ [Tex 6,5/100 \(0236\)](#)
 ➤ [Гидроизоляционные обмазки Remmers](#)

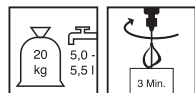
Подготовка к выполнению работ

- **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.
Предварительно смочить поверхность до матово-влажного состояния.
Основание: впитывающее, с низкой прочностью
Нанести продукт SP Prep в качестве адгезионного слоя, закрывая поверхность не полностью (доля укрытия 50-70 %), толщиной макс. 5 мм.
Альтернативно: нанести продукт методом шпатлевания на сдир (контактный слой).
Основание: со слабой впитывающей способностью
Нанести продукт SP Prep сплошным слоем (доля укрытия 100 %) толщиной макс. 5 мм.
Альтернативно: нанести продукт методом шпатлевания на сдир (контактный слой).
Основание: минеральная гидроизоляционная обмазка



Нанести продукт SP Prep rapid в качестве сплошного адгезионного слоя на последний слой обмазки свежее по свежему.

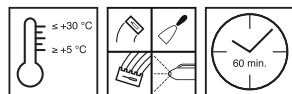
Подготовка материала



■ 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.

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

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.

В верхнюю треть штукатурного слоя уложить армирующую сетку, при этом отдельные 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.

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.

Волосяные/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 2-9-04/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

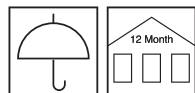


Смесительный инструмент, мастерок, кельма гладкая, терка деревянная, терка пластиковая

Специальное механизированное оборудование

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 комбинированным фильтром (степень фильтрации не ниже A / 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. Не сливать в сливное отверстие.

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 вслед-

ствие 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. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

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