



Kiesol C



Специальный крем на силановой основе, не содержит растворитель
Горизонтальная отсечка против поднимающейся влаги кладки



На водной основе



Для внешних и внутренних работ



Пистолет Dichtstoffpistole / алюминиевая труба с одноразовой насадкой / установка Desoi Creme-Fix



Кол-во нанесения за висит от сферы применения



Срок хранения



Срок хранения



Хранить в прохладном, защищенном от заморозания месте / защищать от влаги / плотно закрывать емкость

Сфера применения

Продукт Kiesol C применяется как средство для инъекций для устранения поднимающейся влаги кладки зданий. Введение крема в кладку и швы производится методом безнапорного инъецирования через горизонтально просверленные отверстия. Продукт Kiesol C может применяться даже при высокой степени промокания строительного материала.
Продукт не предназначен для пористого бетона.

Свойства продукта

Продукт Kiesol C представляет собой крем для инъекций на водной основе, не содержит растворителей; содержание действующего вещества 80%.

- Продукт готов к применению
- На силановой основе, не содержит растворителей
- Высокоэкономичный, с малым расходом
- Оптимален для безнапорного нанесения
- Простое, быстрое и надежное применение
- Может применяться при высокой степени промокания строительного материала
Простая калькуляция расхода продукта

Технические параметры продукта

Параметры продукта на момент поставки:

Внешний вид, консистенция:	белый, кремообразный
Содержание вещества:	ок. 80 масс.-%
Плотность:	ок. 0,89 г/см ³
Температура воспламенения:	> 100 °C

Применение

Подготовка основания:

Удалить старую штукатурку до уровня минимум 80 см над видимым краем области намочения. Поврежденные швы выскоблить на глубину 2 см. Вычищенные швы снова заделать продуктом Remmers Grundputz. Поверхность стены до высоты 30 см над уровнем отверстий обработать продуктом Remmers Sulfatexschlämme в системе Remmers Kiesol-System (минеральная гидроизоляция с глубокой защитой).

Смежные поверхности:

Строительные элементы и материалы, не предназначенные для обработки продуктом (напр., стекло, лакированные или предназначенные для лакирования поверхности), а также растения необходимо укрыть строительной пленкой.

Инъецирование:

Продукт Kiesol C инъецировать в просверленные отверстия в кладке. Отверстия чаще всего просверливаются на уровне грунта или на уровне пола. Инъециционная трубка соответствующего диаметра вставить в отверстие как можно глубже. Полностью равномерно заполнить отверстие путем медленного выталкивания продукта при одновременном медленном извлечении трубки. Рекомендуется сверлить отверстия диаметром 12 мм и с интервалом 12 см. Глубина сверления должна составлять толщину кладки минус 2 см. Перед инъецированием тщательно продуть отверстия сжатым воздухом для удаления пыли. Применение продукта допускается на кладках со степенью промокания до 95 %.

Во избежание испарения действующего вещества из отверстий необходимо последние 2 см не заполнять кремом, а одновременно

закрывать продуктом Dichtspachtel (арт. 0426).

При последующем устройстве гидроизоляции поверхности рекомендуется на участке расположения отверстий предварительно покрыть поверхность продуктом Dichtspachtel.

Последующая обработка поверхности:

- Вертикальная гидроизоляция поверхности от уровня грунта до высоты 30 см над уровнем отверстий.
- Обработка против солей с помощью Remmers Sulfatex Flüssig и/или Remmers Salzsperr.
- В зависимости от уровня нагрузок на кладку и требований к последующей эксплуатации помещения совместить указанные материалы с системой санирующих штукатурок Remmers.

Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

Температура применения:

Не применять продукт Kiesol C при температурах ниже +5°C и выше +30°C.

Рабочий инструмент, очистка

- Инструмент для сверления, бур, (напр., Bohrer SDS Plus или SDS Max)
- Ручной пистолет для герметиков (напр., Remmers Dichtstoffpistole арт. 470601)
- Инъекционная насадка Kiesol C, арт. 419601
- Инъекционный шланг Kiesol C, арт. 418001
- Набор для инъектирования Kiesol C, арт. 419501: (комплектация: пистолет Dichtstoffpistole арт. 470601 и инъекционная насадка арт. 419601)
- Установка Desoi Creme-Fix для политейнера 10 л (фирма DESOI GmbH, 36148 Kalbach/Rhön)

Очищать сразу после использования водой.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

Туба с резьбовым колпачком 550 мл; политейнер 10 л; ведро пластиковое 5 л, 15 л.

Глубина сверления:

Толщина кладки минус 20 мм.

Расход:

Диаметр отверстий:	12 мм
Толщина стены: 10 см Глубина сверл-я: 8 см Расх.* на м: 8,3 отверстия	Ок. 80 мл
Толщина стены: 11,5 см Глубина сверл-я: 9,5 см Расх.* на м: 8,3 отверстия	Ок. 100 мл
Толщина стены: 24 см Глубина сверл-я: 22 см Расх.* на м: 8,3 отверстия	Ок. 230 мл
Толщина стены: 36 см Глубина сверл-я: 34 см Расх.* на м: 8,3 отверстия	Ок. 350 мл
Толщина стены: 42 см Глубина сверл-я: 40 см Расх.* на м: 8,3 отверстия	Ок. 415 мл

* расход указан с запасом 10%

При работе с кладкой, имеющей пустоты, расход продукта может увеличиться.

Условия хранения:

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения

- Туба с резьбовым клапаном 550 мл не менее 6 месяцев.
- Политейнер 10 л не менее 6 месяцев.
- Ведро пластиковое 5 л, 15 л не менее 12 месяцев.

Безопасность, экология, утилизация

Более подробная информация по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии содержатся в актуальной версии паспорта безопасности.

При нанесении методом распыления использовать средства индивидуальной защиты. Средство защиты органов дыхания с фильтром P2 (напр., фирма Dräger). специальные защитные перчатки см. в паспорте безопасности. Надевать закрытую защитную спецодежду.