

# weber.tec 935 (Cerinol®STM)



Быстрохватывающийся запорный раствор для предотвращения и устранения течей от воды, воздействующей под давлением.

## Описание продукта

weber.tec 935 (Cerinol STM) – это комбинация связующих веществ гидравлического схватывания, изготовленных из высококачественной минеральной фибры, не содержащих соединений хлора заполнителей и связующих веществ гидравлического схватывания. Предназначен для замыкания и изоляции швов, трещин, сочленений и отверстий, подверженных воздействию воды под давлением.

weber.tec 935 (Cerinol STM) не подвержен воздействию прорастающих корней и (благодаря щелочной и не содержащей хлора природе) действует как антикоррозионная защита. При контакте с водой увеличивается в объеме благодаря содержанию высококачественной фибры. Заполненное/зачеканенное основание схватывается моментально, благодаря чему гидроизоляционный эффект достигается даже при поступлении воды, воздействующей под давлением. weber.tec 935 (Cerinol STM) имеет адгезию практически с любым минеральным основанием, в которое он вводится.

Основные свойства:

- Быстрое схватывание
- Гидрофобность
- Может наноситься при помощи шпателя или путем уплотнения

## Технические данные

Сырье	Вещества гидравлического схватывания, заполнитель и добавки
Цвет	Серо-коричневый
Консистенция	Порошок
Плотность	Прибл. 1,14 кг/дм <sup>3</sup>
Нанесение	Шпатель или зачеканить, конопатить
Толщина нанесения	В зависимости от сферы применения
Живучесть раствора	прибл. 6 минут при +20°C; теплая вода, при затворении, сокращает живучесть раствора

Расход	прибл. 2кг/литр заполняемого пространства
Сухой остаток	прибл. 100%
Время схватывания	прибл. 30 мин. при +5°C
Прочность на сжатие - через 2 часа - через 24 часа	>10N/мм <sup>2</sup> >30N/мм <sup>2</sup>
Коэффициент смешивания	1,2 – 1,4 литра воды на 5 кг сухой смеси
Температура нанесения	+5°C - +30°C

## Сфера применения

weber.tec 935 (CERINOL STM) применяется для:

- Для гидроизоляции швов, трещин и соединений, подверженных воздействию воды под давлением в процессе нанесения или после нанесения. Благодаря гидрофобным свойствам и быстрому схватыванию, углубления типа швов, трещин или водоприемников в бетоне, стяжках и кладках могут уплотняться.
- Для устройства быстрохватывающихся выкружек (фасет/галтелей).
- В качестве заполняющего раствора в процессе выполнения инъекционных работ

## Рабочие инструкции

### Подготовка основания

Основание должно быть чистым и прочным, а также должно увлажняться перед нанесением weber.tec 935 (CERINOL STM).

### Нанесение

weber.tec 935 (CERINOL STM) следует уплотнять в пропускающие воду трещины и швы. Если необходимо изолировать сухие трещины и швы, weber.tec 935 (CERINOL STM) следует смешать с водой в коэффициенте 1,2 – 1,4 литра воды на 5 кг порошка и затем вводится в трещины или швы методом уплотнения. В случае наличия небольших дефектных зон, weber.tec 935 (CERINOL STM) может наноситься в сухом виде и увлажняться кистью до полного высыхания. Вещество никогда не следует сильно увлажнять. Незначительное увлажнение

уплотняющего раствора достаточно для достижения гидроизоляционного эффекта. Где возможно, глубина шва должна быть в 3-4 раза больше ширины. Слишком узкие и неглубокие трещины следует соответствующим образом обработать перед выполнением гидроизоляции. При использовании weber.tec 935 (CERINOL STM) в качестве выравнивающего раствора, материал следует наносить по всей поверхности при помощи шпателя из нержавеющей стали. Затем, поверхность следует обработать влажной строительной кистью.

## Расход

Расход weber.tec 935 (CERINOL STM) около 2 кг/дм<sup>3</sup>.

## Транспортировка и хранение

weber.tec 935 (CERINOL STM) поставляется в 14 кг ведрах (вес нетто). Материал может храниться в сухом месте, в оригинальной закрытой упаковке как минимум 9 месяцев.

## Примечания

Мы не в состоянии контролировать правильность, а тем самым успешность применения наших материалов. Поэтому, гарантия охватывает только качество наших материалов в границах наших условий продажи и поставки, не включая их успешного применения. Данная инструкция аннулирует всю предыдущую информацию, касающуюся этого материала. Мы сохраняем за собой право вносить в данную инструкцию изменения, связанные с техническим прогрессом. Информация, предоставляемая работниками фирмы и выходящая за рамки данной инструкции, требует письменного подтверждения.

