



KÖSTER пластырь от отёка сустава

Технический паспорт J 270 005

По состоянию на 23 июля 2025 года

- MPA Брауншвейг: PZ №: P-1201/138/16-MPA BS для использования в качестве внутренней герметизирующей ленты для швов в бетонных элементах с высокой водостойкостью к проникновению воды под давлением и без давления, а также к влаге почвы.

Водореактивный, набухающий герметик для строительных швов на основе бентонита.

Характеристики

KÖSTER Quelfugenband — это водореактивная, набухающая суставная лента на основе бентонита, покрытая тальком с верхней стороны.

При контакте с водой разбухающая уплотнительная лента KÖSTER расширяется, заполняя все дефекты и трещины в месте установки и, таким образом, обеспечивая надежную герметизацию.

Преимущества продукта:

- Легко использовать, не требуются специальные инструменты
- прочное заделывание стыков и дефектов
- Набухающий материал навсегда заполняет трещины и дефекты.
- Нелипкая поверхность даже при высоких температурах
- отсутствие усталости материала
- Разбухание сохраняется даже спустя несколько лет после установки.

Технические данные

Размеры

Ширина	25 мм
Высота	20 мм
длина	5 м
внешнее состояние	гомоген
Цвет	черный, покрытый тальком
плотность	приблизительно 1,81 г/см³
Упаковка	6 x 5 м в коробке
Температура обработки, устойчивость к	от +5 °C до +30 °C при давлении
давлению воды, способность к набуханию	до 7 бар
(макс., в свободном состоянии)	до 300%

Области применения

Лента для гидроизоляции швов KÖSTER используется в строительных швах монолитного железобетона, требующих постоянной гидроизоляции. Ее можно использовать на вертикальных (стена/стена) и горизонтальных (пол/пол, пол/стена, стена/потолок и потолок/потолок) швах.

Подпочва

Сухая, незамерзающая, несущая поверхность, свободная от веществ, снижающих адгезию, таких как разделительные масла для опалубки, смазки и т. д. Более крупные неровности или дефекты в зоне укладки необходимо выровнять гидроизоляционным раствором KÖSTER WU для предотвращения протечек.

обработка

Расширительная лента KÖSTER устанавливается в горизонтальные или вертикальные строительные швы в центре несущего элемента с минимальным защитным слоем бетона от 8 до 10 см. Этот защитный слой бетона необходим для поглощения давления расширения расширяющейся ленты KÖSTER. В идеале, расширительная лента KÖSTER крепится к подготовленному и чистому основанию с помощью герметика для швов KÖSTER MS. (Расход: около 60 г/м², диаметр полосы герметика KÖSTER MS: около 7 мм.)

В качестве альтернативы, отекающий суставной бандаж KÖSTER можно использовать на максимальном расстоянии.

Информация, представленная в данном техническом описании, основана на нашем опыте и результатах исследований, насколько нам известно. Однако она не является обязательной и не освобождает пользователя от ответственности за адаптацию и проверку продукции для конкретных строительных проектов, предполагаемого использования и местных условий. Все предоставленные данные испытаний и анализы представляют собой лишь средние значения, полученные в определенных условиях. Любая информация или рекомендации наших сотрудников или представителей, выходящие за рамки информации, представленной в данном техническом описании, требуют письменного подтверждения. Применяются соответствующие стандарты, технические описания, правовые нормы и общепринятые инженерные практики. Мы не можем контролировать правильность и, следовательно, успешность обработки нашей продукции. Поэтому мы можем гарантировать качество нашей продукции только в рамках наших условий, но не ее успешность. Данное техническое описание было технически пересмотрено; предыдущие версии больше недействительны.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Дизельштрассе 1-10 • D-26607 Аурих • Тел. +49 4941/9709-0 • info@koester.eu • www.koester.eu

Лента для швов KÖSTER с разбухающим покрытием может крепиться с интервалом 35 см с помощью стальных гвоздей или анкеров, забиваемых молотком. На концах рулонов или в местах пересечения ленты KÖSTER с разбухающим покрытием прижимаются друг к другу. Перекрытие не требуется.

Лента для заполнения швов KÖSTER, предназначенная для разбухания бетона, устанавливается непосредственно перед возведением опалубки или как можно ближе к моменту начала бетонирования. При значительных задержках перед бетонированием ленту для заполнения швов KÖSTER необходимо защитить от дождя и скопления воды с помощью соответствующих средств (например, укрытия).

потребление
1 м/м

Очистка оборудования

Сразу после использования очистите поверхность универсальным чистящим средством KÖSTER.

Форма упаковки/доставки

J 270 005 6 x 5 м в коробке

хранилище

Хранить в оригинальной герметичной упаковке, в сухом, защищенном от мороза месте и при температуре выше +5 °C, не менее 3 лет.

Сопутствующие товары

герметик для швов KÖSTER MS
KÖSTER Затвердевающий раствор WU
Универсальное чистящее средство KÖSTER

Номер изделия: J 236
Артикул № W 534 025
Артикул № X910010