

Техническое описание

AQUAFIN®-CJ3

Art.-Nr. 2 07203

Бентонитовый набухающий шнур

Свойства:

- Быстрое и обширное расширение.
- Способность самостоятельно проникать в трещины и поры.
- Максимальная стабильность по размерам.
- Не липнет даже при высоких температурах в летний период.
- В связи с высоким содержанием неорганических компонентов отсутствует усталость материала.
- Специальные вещества в составе оказывают положительный эффект на самозалечивание технологических швов.

Цвет:	черный/темно-серый
Размер:	18 × 24 мм
Способность к набуханию:	> 500 %
Вес:	~ 730 г/м
Макс. давление воды:	2 бар
Токсичность:	неопасный продукт, не входит в классификацию ядов, не опасен для питьевой воды
Упаковка:	катушка 5 м, в упаковке 4 катушек.
Хранение:	срок годности 5 лет при хранении в сухом отапливаемом помещении

Область применения:

AQUAFIN-CJ3 применяется для внутренней гидроизоляции технологических швов в бетонных конструкциях, которые подвергаются постоянному или переменному воздействию грунтовых, сточных вод и/или влаги с поверхности. Эффективно применение в зонах водообмена. AQUAFIN-CJ3 отличается обширным, быстрым и надежным набуханием, при этом защитное покрытие на поверхности предотвращает преждевременное набухание при монтаже в дождливую погоду.

Способ применения:

Во избежание смещения шнур необходимо фиксировать на бетоне с применением дюбелей, гвоздей, заглушек или при помощи клея.

Технические характеристики:

Основа:	бентонит натрия, специальные наполнители и примеси, внедренные в матрицу высокомолекулярного полиизобутилена
Вид:	гибкий шнур с прямоугольными кромками

Особые указания:

- Шнур должен быть покрыт бетоном толщиной не менее 8 см.
- Бентонитовые гидрошпонки всегда хранить в сухих условиях.
- Шнур должен лежать ровно и прилегать к бетону. Между гидрошпонкой и поверхностью бетона не должно быть загрязнений и инородных предметов.
- Перед монтажом шнур необходимо визуально проверить. Набухшие шнуры не пригодны к применению.
- Учитывать соответствующие актуальные Правила и Указания!
Такие, как например:
 - Предписания „Водонепроницаемые строительные конструкции из бетона“, Генманского Комитета железобетона (DafStb)
 - Указания „Системы инъекционных шлангов и набухающих материалов для рабочих швов“, Германского Общества бетонной и строительной техники.