



## ФлеесерproofX® 1

### (Флиспруф Икс 1)

**Металлическая гидрошпонка для гидроизоляции швов с набухающим полимерным покрытием, обеспечивающая надежное сцепление с бетоном**

#### Свойства:

Металлическая гидрошпонка ФлеесерproofX® 1 для простой, быстрой и надежной гидроизоляции рабочих швов и швов прогнозируемого трещинообразования монтируется внутри бетона.

Расположенная внутри бетона металлическая гидрошпонка для герметизации швов с одной стороны покрыта слоем флиса, который в процессе отверждения механически связывается со свежим бетоном, с другой же стороны на нее нанесен полимерный слой, набухающий под действием влаги. Благодаря данной конструкции при герметизации от воды под давлением рабочих швов и швов прогнозируемого трещинообразования достигается двойной гидроизоляционный эффект (= двойная надежность).

Сила сцепления со свежим бетоном и давление набухания надежно предотвращают миграцию воды под и за расположенную внутри бетона систему металлических гидрошпонок. Благодаря этому при монтаже в рабочем шве (место сопряжения основание / стена) достаточно фиксации на верхнем уровне арматурного каркаса (достаточная глубина погружения в бетон: 3 см). Нет необходимости в трудозатратном изменении формы арматурного каркаса.

Монтаж ФлеесерproofX® 1 производится при помощи специальных крепежных бюгелей, с помощью которых ФлеесерproofX® фиксируется на верхнем уровне арматуры. Соединение гидрошпонок ФлеесерproofX® 1 производится встык. В месте стыка гидрошпонки склеиваются при помощи специально предусмотренной для этого стыковой накладки. При этом стык должен располагаться по центру накладки.

С помощью специального крепления возможно беспрепятственное соединение с деформационными швами.

#### Область применения:

Для всех обычных рабочих швов и швов прогнозируемого трещинообразования в местах сопряжения основание / основание, основание / стена, стена/стена, стена / перекрытие, перекрытие / перекрытие.

#### Технические характеристики:

Длина элементов:	2 м – полосы 6 м - рулон	
Ширина:	140 мм	
Толщина:	1,5 мм	
Температурная стойкость:	-20°C / +70°C	
Упаковка:		
2 м - полосы	Связка – 30 пог. М.	Палетта: 900 пог. м
6 м - рулон	Коробка: 2x6 м	Палетта: 576 пог.м
(комплект ФлеесерproofX® 1 включает рулоны (2 x 6 м), 8 крепежных бюгелей, 2 стыковые накладки)		
Хранение:	Хранить обязательно в сухом месте, защищать от механических повреждений	

### Монтаж:

Стороной с нанесенным полимерным слоем FleecerproofX® 1, набухающим под действием воды, шпонка укладывается по центру шва (основание/стена, стена / перекрытие, стена /стена) в сторону предполагаемого поступления воды и фиксируется на верхнем уровне арматуры сборными крепежными бюгелями (1 шт. на 2 метра). Крепежные бюгели наклеиваются на сторону шпонки без полимерного слоя и затем наклейки фиксирующего бюгеля сгибаются на арматуре по ее направлению. Две металлические шпонки FleecerproofX® 1 соединяются встык, а на место стыка по центру наливается специально предусмотренная для этого стыковая накладка. Соединение внахлест не допускается.

В области примыкания основание / основание, стена / стена, перекрытие/перекрытие FleecerproofX® 1 устанавливается строго по центру шва.

Углы и изгибы изготавливаются на месте.

Комплектующие:

Артикул 13998	Стыковая накладка для гидрошпонки
Артикул 13999	Крепежные бюгели для гидрошпонки
Артикул 30450	Polymer-Quellpaste SX 100 туба 290 мл
Артикул 30351	Polymer-Quellpaste SX 100 рукавный пакет 600 мл

<http://www.youtube.com/watch?v=ujbcO3FLcQw>