



Инжектосистема КАЛЬМАТРОН

Перфорированные и нагнетательные трубки с набором комплектующих.

Область применения

Инжектосистема КАЛЬМАТРОН используется для гидроизоляции технологических и деформационных швов, образуемых при бетонировании монолитных конструкций.



Способ установки

Перфорированные трубки синего цвета крепятся к бетонной поверхности холодного или деформационного шва с помощью скоб с шагом 200-300 мм по центру или на расстоянии не менее 70 мм от края бетонной конструкции. При совместном применении гидроизоляционных шпонок и Инжектосистемы КАЛЬМАТРОН перфорированные трубки располагаются в непосредственной близости от гидрошпонки. Длина участка из перфорированной трубки не должна превышать 6 метров. Трубки соседних участков должны иметь перехлест не менее 100 мм. Перфорированные и нагнетательные трубки соединяются через латунный переходник с обжимными хомутами. Нагнетательные трубки крепятся к арматурному каркасу и выводятся в распаячные коробки (в комплект не входят).

Преимущества

- возможность инъектирования без последующего бурения дополнительных отверстий под установку пакеров;
- применение маслостойкой трубки позволяет осуществлять промывку элементов и повторно использовать систему;
- использование латунных штуцеров и переходников (вместо пластиковых) гарантирует прочность и трещиностойкость соединений.

Упаковка

Картонная коробка с комплектом инжектосистемы на 50 п.м или 100 п.м.

Хранение

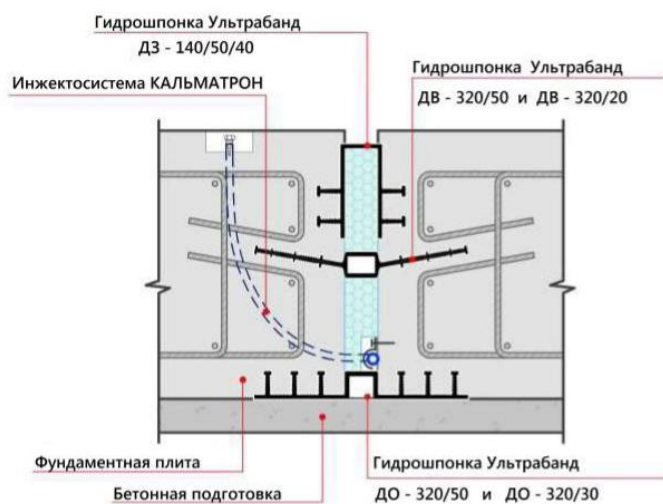
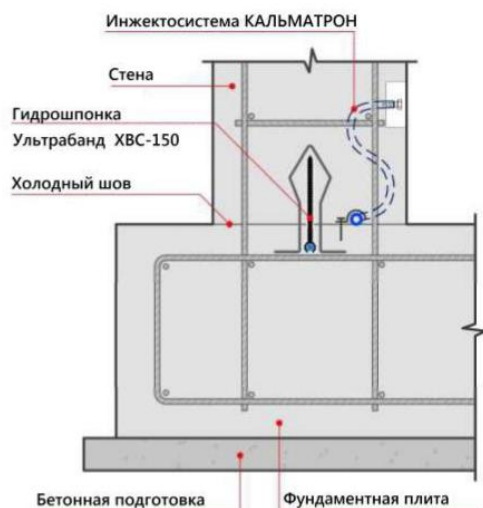
При температуре от -40 °С до +50 °С, вдали от нагревательных приборов и открытых источников огня.

Срок годности – 18 месяцев.

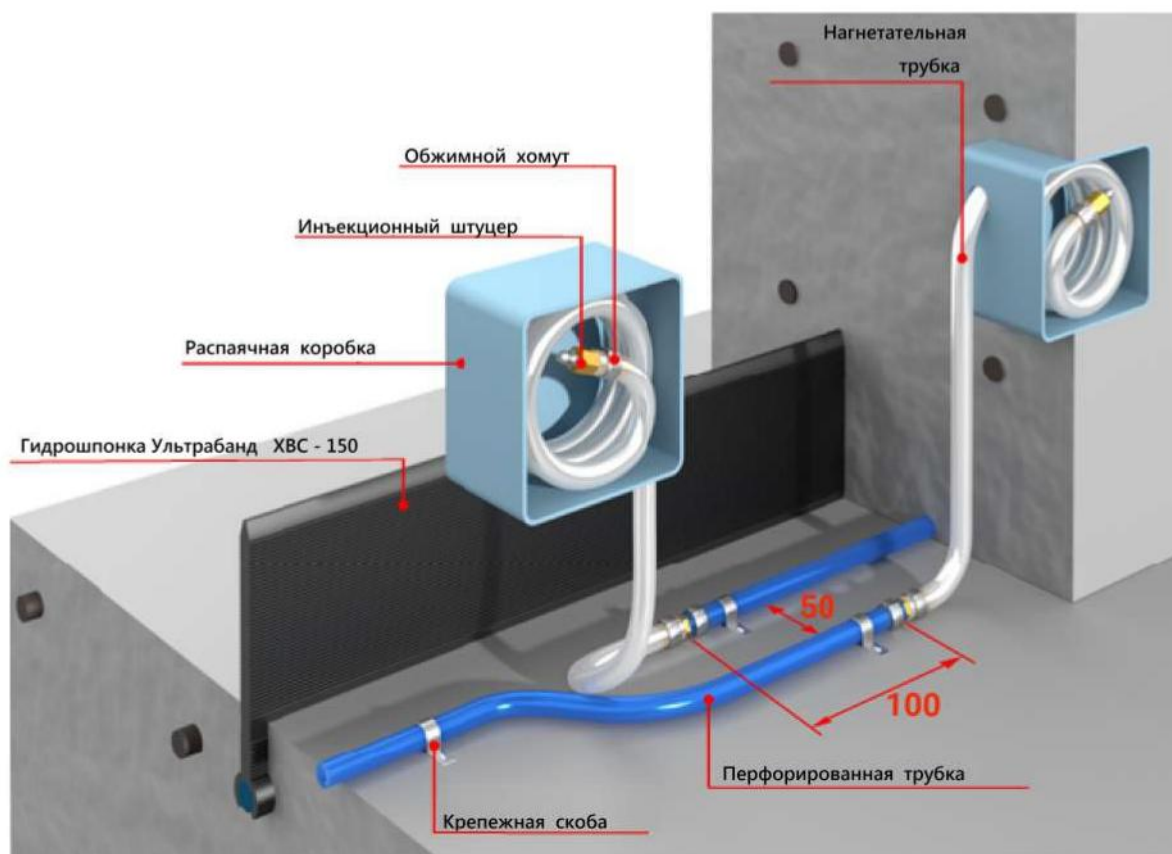
Комплектация

Наименование, ед. измерения	Описание	Кол-во элементов в комплекте		Изображение
		50 п.м	100 п.м	
Трубка перфорированная, п.м	Армированная трубка синего цвета с перфорацией. Внешний диаметр – 11,5 мм. Внутренний диаметр – 6 мм. Предназначена для распределения инъекционного состава.	50	100	
Трубка нагнетательная, п.м	Армированная трубка белого цвета. Внешний диаметр – 11,5 мм. Внутренний диаметр – 6 мм. Предназначена для подачи инъекционного состава.	8	16	
Заглушка, шт.	Пластиковая заглушка для защиты нагнетательных шлангов от загрязнения.	16	32	
Инъекционный штуцер, шт.	Латунный штуцер диаметром 6 мм с кеглевидным алюминиевым ниппелем для подключения к инъекционному насосу.	16	32	
Переходник, шт.	Латунный переходник «ёлка-ёлка» диаметром 6 мм для соединения инъекционных трубок.	16	32	
Обжимной хомут, шт.	Хомут с внутренним кольцом из нержавеющей стали для обеспечения герметичности соединения инъекционных трубок.	48	96	
Крепёжная скоба, шт.	Скоба из оцинкованной стали радиусом 12 мм для крепления инъекционных трубок к бетонной поверхности.	250	500	

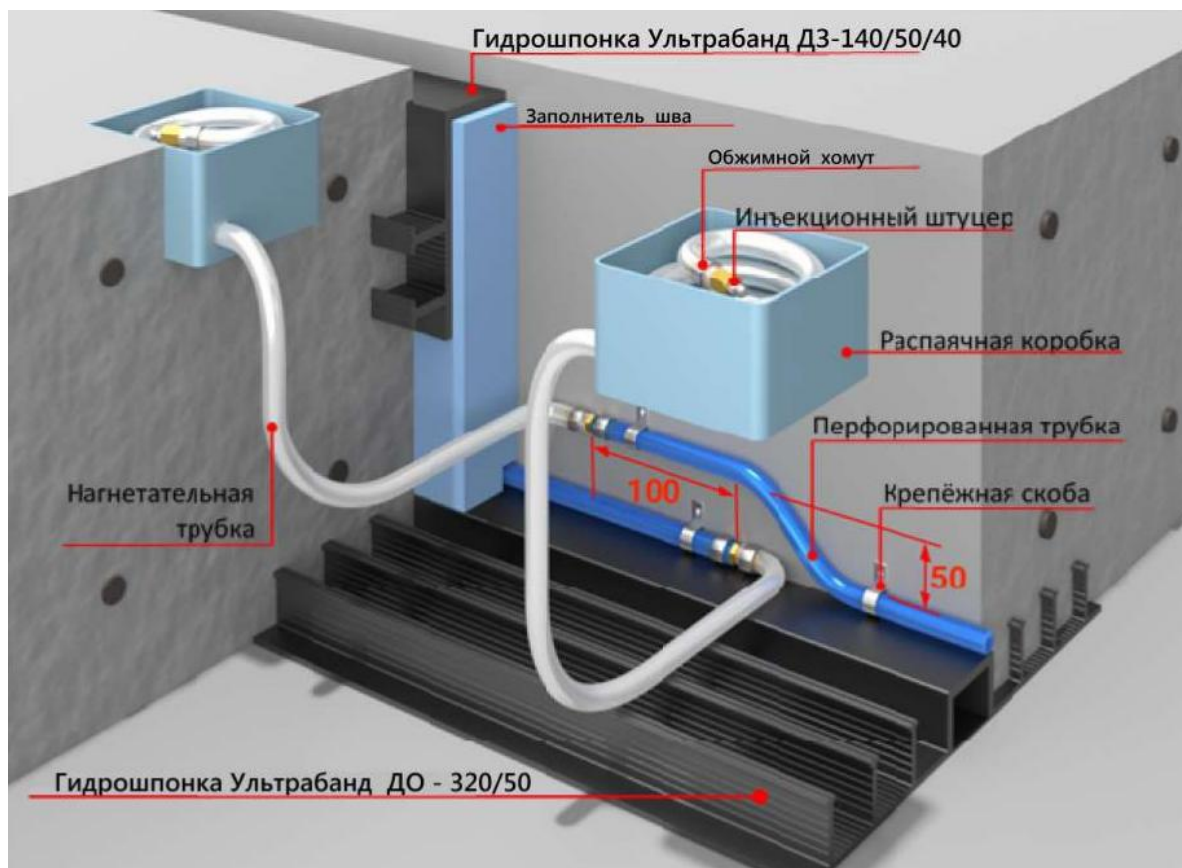
Конструктивные решения



Холодный шов «фундаментная плита – стена»



Деформационный шов «фундаментная плита – фундаментная плита»



Комплект инжектосистемы (50 метров):

- Шланг наполнительный (наруж. Ø12 мм, внутр. Ø6 мм) – **50 м.п.**
- Шланг нагнетательный, прозрачный (наруж. Ø11,5 мм, внутр. Ø6 мм) – **4 м.п.**
- Шланг нагнетательный, красный (наруж. Ø11,5 мм, внутр. Ø6 мм) – **4 м.п.**
- Переходник прямой (штуцер латунный 6 мм) - **16 шт.**
- Штуцер с цанговой головкой (для прокачки) - **16 шт.**
- Ушной хомут (9,8-12,3 мм) - **48 шт.**
- Скоба пластиковая - **250 шт.**
- Заглушка пластиковая Ø6 мм - **16 шт.**

Вес комплекта (50 м.п.) - **8 кг.**