



Дополнительные

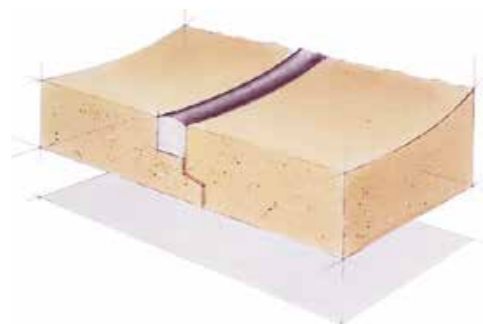
расходные материалы

Герметизация

Для обеспечения полной герметичности линий каналов рекомендуется использовать полиуретановый герметик. Для соединения отдельных частей составных пескоуловителей или для стыковки подрезанных по месту каналов используется двухкомпонентный конструкционный клей. Для подготовки поверхности перед использованием клея и герметика используется специальный грунт.

Герметик, грунт, клей

При условии высоких требований к герметичности системы на поперечных стыках каналов ООО «АКО Системы водоотвода» рекомендует использовать продукцию компании Sika – нашего партнера, имеющего огромный опыт в вопросах гидроизоляции. Оптимальным решением для герметизации систем водоотвода из полимербетона является использование высокоэластичного полиуретанового герметика Sikaflex PRO-3WF совместно с грунтовкой Sika Primer-3N.



Герметичный стык системы ACO

Способ применения

- Смонтировать линию каналов (в монолитных каналах герметик закладывается при монтаже).
- Очистить стенки паза для герметизации от механических загрязнений, просушить.
- Нанести грунтовку Sika Primer®-3N наносится равномерно тонким слоем с помощью кисти. Поверхность следует загрунтовать минимум за 30 минут, максимум за 6 часов перед нанесением герметика.
- Заполнить паз герметиком вручную или с помощью специального пистолета, избегая образования воздушных пустот. Необходимо обеспечить плотное прилегание герметика Sikaflex PRO-3 к стенкам паза для достижения хорошей адгезии.
- Герметизирующая масса застывает дольше при более низких температурах и большей влажности воздуха.



Нанесение герметизирующей массы

Продукт	Описание	Краткая характеристика
 Герметик Sikaflex PRO-3	Эластичный однокомпонентный герметик на основе полиуретана, отверждаемый влагой воздуха, обладающий высокой стойкостью к механическим нагрузкам	Время образования поверхностной пленки: 60 минут (+23°C / относительная влажность 50%) Набор прочности: ~ 3,5 мм/24 ч (+23°C / относительная влажность 50%) Рабочая температура: от -40°C до +80°C Условия нанесения: Температура основания: от +5°C до +40°C Температура воздуха: от +5°C до +40°C Выдерживает подвижки шва до 25%
 Клей Sikadur-31 CF Normal	Тиксотропный конструкционный двухкомпонентный клей и ремонтный раствор, не содержащий растворителей, основанный на комбинации эпоксидной смолы и специальных наполнителей.	Время полного твердения: 1-3 дня Условия нанесения: Температура основания: от +10°C до +30°C Температура воздуха: от +10°C до +30°C Температура материала: от +10°C до +30°C Время жизни раствора: При +10 °C ≈ 145 мин
 Грунтовка Sika Primer-3N	Состав для грунтования поверхностей (модифицированная эпоксидная смола в органическом растворителе) перед нанесением клеев и герметиков на полиуретановой основе.	Время высыхания: Мин. 30 мин; Макс. 6 час (темп. +20°C) Условия нанесения: Температура основания: от +5°C до +35°C Температура воздуха: от +5°C до +40°C ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЕМАЯ ЖИДКОСТЬ!

За более подробной информацией обращайтесь в компанию Sika

Меры безопасности

При работе с грунтовкой Sika Primer®-3N необходимо использовать защитный костюм и перчатки. Продукт легко воспламеняемый, вредный при вдыхании и длительном контакте с кожей. Держать вдали от источников огня. В случае попадания в глаза промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При проглатывании немедленно обратиться к врачу и показать этикетку. Продукт следует использовать на открытом воздухе.

Герметик, грунт, клей

Обозначение канала	Герметик расход: 1 упаковка = 600 мл		Грунт расход: 1 упаковка = 1 л		Клей * расход: 1 упаковка = 1,2 кг	
	на следующее количество стыков каналов	на следующее количество стыков каналов	на следующее количество стыков каналов	на следующее количество стыков каналов	на приклеивание следующего количества торцевых заглушек	на приклеивание следующего количества торцевых заглушек
Multiline V 100	0.0	21			9	
	5.0	18			8	
	10.0	15			7	
	15.0	13			6	
	20.0	12	ок. 120 стыков		5	
	h = 60 мм	36			23	
	h = 80 мм	27			19	
Multiline V 150	h = 100 мм	24			16	
	0.0	13			5	
	5.0	12			4	
	10.0	11			4	
	15.0	10	ок. 100 стыков		4	
Multiline V 200	20.0	9			3	
	h = 120 мм	18			11	
	0.0	10			3	
	5.0	9			3	
	10.0	8			3	
Multiline V 300	15.0	8	ок. 80 стыков		3	
	20.0	7			3	
	h = 120 мм	16			9	
	0.0	7			2	
	5.0	6			2	
Monoblock PD	10.0	6			2	
	15.0	6	ок. 60 стыков		1	
	20.0	5			1	
	h = 120 мм	13			6	
Monoblock RD100	100	9	ок. 120 стыков		4	
	150	9	ок. 100 стыков		2	
	200	7	ок. 80 стыков		2	
Monoblock RD150	Monoblock RD100	0.0	9	ок. 120 стыков	3	
	0.0	11			2	
	10.0	8	ок. 100 стыков		2	
Monoblock RD200	20.0	6			1	
	0.0	4	ок. 80 стыков		1	
	20.0	2			1	
Monoblock RD300	Monoblock RD200	2	ок. 60 стыков		1	
	0.0	16			6	
	10.0	12	ок. 120 стыков		5	
S100K	20.0	10			4	
	пескоуловитель	–	–		1*	
	0.0	11			4	
S150K	10.0	9	ок. 100 стыков		3	
	20.0	8			3	
	пескоуловитель	–	–		1*	
S200K	0.0	8			3	
	10.0	7	ок. 80 стыков		3	
	20.0	6			2	
S300K	пескоуловитель	–	–		1*	
	0.0	5	ок. 60 стыков		2	
	пескоуловитель	–	–		1*	

Обозначение канала	Герметик расход: 1 упаковка = 600 мл		Грунт расход: 1 упаковка = 1 л		Клей * расход: 1 упаковка = 1,2 кг	
	на следующее количество стыков каналов	на следующее количество стыков каналов	на следующее количество стыков каналов	на следующее количество стыков каналов	на приклеивание следующего количества торцевых заглушек	на приклеивание следующего количества торцевых заглушек
KerbDrain	HB305	8	ок. 80 стыков		3	
	HB480	5	ок. 60 стыков		2	
	пескоуловитель	–	–		1*	
Civiline CL100	0.0	21			9	
	10.0	15	ок. 120 стыков		7	
	h = 75 мм	36			20	
Civiline CL150	0.0	13	ок. 100 стыков		5	
	h = 75 мм	21			12	
Deckline	h = 60 мм	21	ок. 130 стыков		15	

* При использовании составного пескоуловителя указанное количество клея необходимо увеличить пропорционально количеству частей

