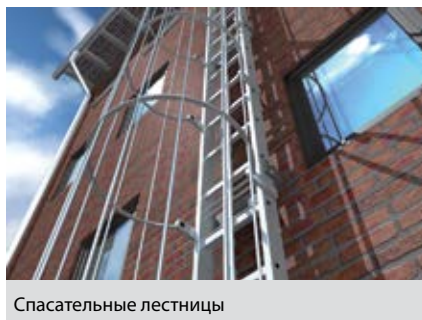


Универсальный инъекционный состав для анкеровки в нерастянутом бетоне и кирпичной кладке



Спасательные лестницы



Силосные башни

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Одобен для анкеровки в следующих материалах:

- Бетон от C20/25 до C50/60, нерастянутый
- Пустотелые блоки из легкого бетона
- Пустотелые блоки из бетона
- Пустотелый керамический кирпич
- Пустотелый силикатный кирпич
- Полнотелый силикатный кирпич
- Пенобетон
- Полнотелый кирпич

Одобен для установки арматурных стержней в следующих материалах:

- Бетон от C12/15 до C50/60

Кроме того, пригоден для использования со следующими материалами:

- Бетон C12/15

ДОПУСКИ



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Инъекционный состав FIS V имеет ряд Технических Допусков, например, для монтажа в нерастянутом бетоне, кирпичной кладке и монтажа арматурных стержней. Инъекционный состав FIS V представляет собой универсальный химический анкер с гарантированной надежностью практически в любых условиях применения.
- Цемент в составе сложных виниловых эфиров FIS V обеспечивает высокую термостойкость до +120 °С. Это означает, что раствор FIS V можно использовать в широком диапазоне температур, при этом он надежно работает даже в условиях повышенных требований.
- Широкий ассортимент принадлежностей идеально подходит для инъекционного состава FIS V, существенно увеличивает гибкость системы и обеспечивает многообразие областей применения.

ПРИМЕНЕНИЕ

- **Инъекционный состав предназначен для использования со следующими материалами**
- Резьбовые шпильки FIS A, см. стр. 97 (бетон), 106 (кирпич) и 119 (пенобетон).
- Анкер с внутренней резьбой RG MI, см. стр. 103
- Арматурный анкер FRA, см. стр. 123
- Стальная арматура периодического профиля, см. стр. 123
- Сетчатые гильзы FIS H, см. стр. 111
- Центрирующая втулка PBZ для пенобетона, см. стр. 119
- Ремонтная анкерная связь VBS 8, см. стр. 140
- Система FWS для восстановления многослойных фасадов, см. стр. 144

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

- Раствор FIS V представляет собой 2-компонентный инъекционный состав на основе гибрида виниловых эфиров.
- Смола и отвердитель находятся в двух отдельных тубах, они не смешиваются и не активируются до тех пор, пока не будут выдавлены через статический смеситель.
- Инъекционные картриджи отличаются быстротой и легкостью использования с помощью дозаторов fischer.
- Частично использованные картриджи можно использовать повторно, достаточно заменить статический смеситель.
- Соответствующие принадлежности для различного применения приводятся на странице 73 (нерастянутый бетон), 73 (кирпич), 121 (пенобетон) и 125 (монтаж арматурных стержней).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Инъекционный состав
FIS V 360 S



Инъекционный состав
FIS V 950 S



Статический миксер **FIS S**

Марка	Артикул	Допуск		Используемые языки для текста на картридже	Комплект	Товарная единица [шт]
		DIBt	ETA			
FIS V 360 S	094404	●	■	D, F, NL, TR, H, RUS	1 картридж 360 мл, 2 статических миксера FIS S	6
FIS V 360 S	094405	●	■	GB, I, P, E, PRC, JP	1 картридж 360 мл, 2 статических миксера FIS S	6
FIS V 360 S	068435	●	■	DK, S, N, FIN, PL, CZ	1 картридж 360 мл, 2 статических миксера FIS S	6
FIS V 360 S	502283	●	■	LT, LV, EE, UA, RUS, KZ	1 картридж 360 мл, 2 статических миксера FIS S	6
FIS V 360 S	041846	●	■	D, H, RO, SLO, HR, BG	1 картридж 360 мл, 2 статических миксера FIS S	6
FIS V 360 S	043994	●	■	CZ, SK, PL, H, RO, RUS	1 картридж 360 мл, 2 статических миксера FIS S	6
FIS V 950 S	017101	●	■	D, GB, F, NL, I, E, P, JP, PRC	1 картридж 950 мл, 1 большой статический миксер 1 статический миксер FIS S	6
FIS S	061223	—	—	—	10 статических миксеров	10



FIS V 360 S HWK
малый контейнер



FIS V 360 S HWK
большой контейнер



FIS V 360 S HWK
большой контейнер
с выpresseвочным
пистолетом

Марка	Артикул	Допуск		Используемые языки для текста на картридже	Комплект	Товарная единица [шт]
		DIBt	ETA			
FIS V 360 S HWK малый	092430	●	■	D, F, NL, H, RUS, TR	10 картриджей 360 мл, 20 статических миксеров	1
FIS V 360 S HWK большой	091936	●	■	D, F, NL, H, RUS, TR	20 картриджей 360 мл, 40 статических миксеров FIS S	1
FIS V 360 S HWK большой	096554	●	■	GB, I, P, E, PRC, JP	20 картриджей 360 мл, 40 статических миксеров FIS S	1
FIS V 360 S HWK большой	503027	●	■	D, H, RO, SLO, HR, RUS	12 картриджей 390 мл, 24 статических миксера FIS SE, 1 монтажный пистолет FIS DM S	1



Раствор FIS V 360 S в контейнере

Кейс FIS B

Термозащитный кейс, пустой

Марка	Артикул	Допуск		Используемые языки для текста на картридже	Комплект	Товарная единица [шт]
		DIBt	ETA			
Состав FIS V 360 S в контейнере	503025	●	■	GB, I, P, E, PRC, JP	20 картриджей 360 мл, 20 статических миксеров FIS S	1
Кейс FIS B	024870	●	■	D, F, NL, TR, H, RUS	3 картриджа 360 мл, 1 монтажный пистолет FIS DM S, 1 продувочный насос ABG, 1 комплект ершиков, 6 статических миксеров	1
Термозащитный кейс, пустой	511083	—	—	—	пустой, для картриджей 360 мл, FIS DM S и ABG	1

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

Температура картриджа (раствор)	Время схватывания	Температура основания	Время отверждения
		- 5°C – ± 0°C	24 часа
		± 0°C – + 5°C	3 часа
+ 5°C – +10°C	9 мин	+ 5°C – +10°C	90 мин
+10°C – +20°C	5 мин	+10°C – +20°C	60 мин
+20°C – +30°C	4 мин	+20°C – +30°C	45 мин
+30°C – +40°C	2 мин	+30°C – +40°C	35 мин

Вышеуказанное время отсчитывается с момента контакта между смолой и отвердителем в статическом миксере. Температура картриджа при монтаже должна быть не менее +5 °С. Для обеспечения более длительного времени установки, например, в случае возникновения перерывов в работе, необходимо заменить миксер.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПРОЧИСТКИ ОТВЕРСТИЯ



Щетка для прочистки отверстий для бетона BS



Комплект щеток для прочистки отверстий в кирпичной кладке

Марка	Артикул	Диаметр щетки [мм]	Диаметр отверстия в бетоне [мм]	Товарная единица [шт]
BS ø 8	078177	9	8	1
BS ø 10	078178	11	10	1
BS ø 12	078179	13	12	1
BS ø 14	078180	16	14	1
BS ø 16/18	078181	20	16/18	1
BS ø 20	052277	22	20	1
BS ø 24	078182	26	24	1
BS ø 25	097806	27	25	1
BS ø 28	078183	30	28	1
BS ø 35	078184	40	30/32/35	1
Комплект щеток ø14/20 мм	048980	-	8 - 16	1
Комплект щеток ø20/30 мм	048981	-	16 - 30	1



Пистолет для продувки сжатым воздухом



Продувочный насос **ABG**

Марка	Артикул	Подходит для	Товарная единица [шт]
Пневматический пистолет ABP	059456	FIS A M 16 - M 30	1
ABG big	089300	-	1

ДОЗАТОР



Выпрессовочный пистолет **FIS DM S**



Выпрессовочный пистолет **FIS AM**



Аккумуляторный выпрессовочный пистолет **FIS DC 4000 S**

Марка	Артикул	Подходит для	Эксплуатационные данные	Товарная единица [шт]
FIS DM S	511118	Картриджи FIS V 360 S, FIS HB 345 S, FIS HB 150 C, FIS EM 390 S, FIS VS 150 C, FIS VW 360 S, FIS P 360 S, FIS P 300 T и 1K	—	1
FIS AM	058000	Картриджи FIS V 360 S, FIS HB 345 S, FIS HB 150 C, FIS EM 390 S, FIS VS 150 C, FIS VW 360 S, FIS P 360 S, FIS P 300 T и 1K	—	1
FIS DC 4000 S	507790	Картриджи FIS V 360 S, FIS HB 345 S, FIS EM 390 S, FIS VS 300 T, FIS P 300 T и 1K	Скорость подачи можно устанавливать в диапазоне 120-240 мм/мин Состав: 1 дозатор 2 аккумулятора 12 В // 2,0 А-ч // Ni-MH (никель-металл-гидридный) 1 зарядное устройство 12 В // 230 В со штепсельной вилкой по европейскому стандарту	1
Зарядное устройство DCC 4000	507791		Зарядное устройство 12 В // 230 В со штепсельной вилкой по европейскому стандарту	1
Аккумулятор DC	507792		Аккумулятор 12 В // 2,0 А-ч // Ni-MH (никель-металл-гидридный)	1



Пневматический выпрессовочный пистолет **FIS AP**



Пневматический выпрессовочный пистолет **FIS AJ**

Марка	Артикул	Подходит для	Эксплуатационные данные	Товарная единица [шт]
FIS AP	058027	Картриджи FIS V 360 S, FIS HB 345 S, FIS HB 150 C, FIS EM 390 S, FIS VS 150 C, FIS VW 360 S, FIS P 360 S, FIS P 300 T и 1K	Рекомендуемое давление 6 бар, расход воздуха – макс. 40 л/мин	1
FIS AJ	016251	FIS V 950 S	—	1