



Строительная химия



Монтажные пены

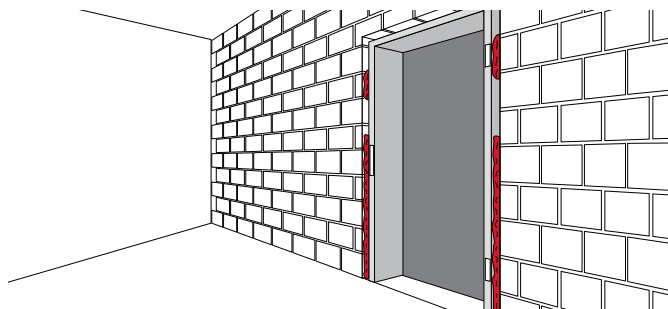
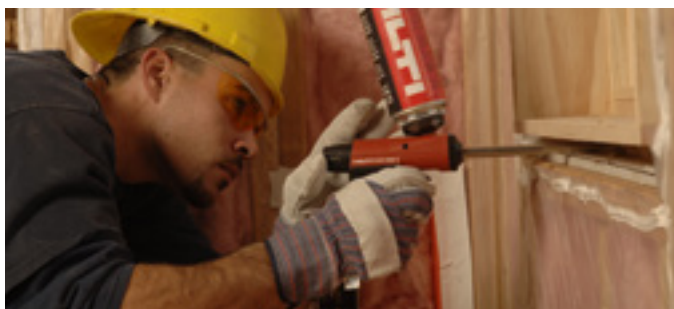
Стр. 568



Подливочные растворы и лечение трещин

Стр. 569-570

Монтажная пена CF-I 750 | CF 710 | CF ISO 765



Области применения

- Изоляция швов при монтаже оконных рам и дверных блоков, крыш и чердачных помещений, деревянных полов, гипсокартона, систем кондиционирования и вентиляции, вентиляционных коробов
- Заполнение проемов и отверстий в стенах, швов, сборных компонентов, полых пространств при использовании герметика
- Звукоизоляция

Преимущества

- Не содержит CFC (соединений фтора и фреона). Не содержит формальдегид и PCB
- Контролируемое нанесение с частыми остановками
- Минимальное вторичное расширение после нанесения
- Хорошая звукоизоляция
- Не подвержена старению и гниению
- Физиологически безвредна при затвердевании, имеет нейтральный запах
- Отличный показатель выхода пены (CF ISO 765 до 65 л)
- Оптимальный выход пены даже при низких температурах (CF 710 до -10°C)
- Регулировка выхода пены позволяет заполнять промежутки различной ширины
- Наконечник дозирования пистолета из прочной стали обеспечивает более высокий ресурс пистолета
- Возможность прерывания работ на длительное время

Технические данные	CF-I 750 CF 710 CF ISO 765
Химическая основа	Однокомпонентный полиуретан
Объем баллона	750 мл
Выход пены в свободном состоянии	до 50 л до 50 л до 65 л
Мин. температура поверхности	+5 °C -10 °C +5 °C
Теряет клейкость	примерно через 10 мин
Возможна резка	примерно через 25 мин
Несущая способность	примерно через 3–5 ч
Устойчивость затвердевшей пены к температуре	от -40 до +80 °C
Температура применения	от +5 до +25 °C (CF-I 750) от -10 до +25 °C (CF 710) от +5 до +25 °C (CF ISO 765)
Класс горючести по DIN 4120	B3



Наименование	Упаковка	Номер артикула
Монтажная пена CF-I 750 312 шт.	1 шт	3440664
Монтажная пена CF-I 750 12 шт.	1 шт	3440665
Монтажная пена CF-I 750 (компл.120шт)	1 шт	3455428
CF-I 750 1 шт	1 шт	369801
Зимняя монтажная пена CF 710 -336шт.компл.	1 шт	3444760
Зимняя монтажная пена CF 710 - 12шт.компл.	1 шт	3444761
Зимняя монтажная пена CF 710-компл.120 шт.	1 шт	3458888
CF 710 1 шт	1 шт	283634
Монтажная пена CF ISO 765-12 штук компл.	1 шт	3469290
Монтажная пена CF ISO 765-120штук компл.	1 шт	3469291
Монтажная пена CF ISO 765-336штук компл.	1 шт	3469292
CF ISO 765 1 шт	1 шт	432172

Принадлежности для работы с монтажной пеной

Наименование	CF-I 750	CF 710	CF ISO 765	Упаковка	Номер артикула
Дозировочный пистолет CF DS-1	■	■	■	1 шт	259768
Очиститель CFR1 500ML	■	■	■	1 шт	331832
Очки защитные PP EY-CA NCH чист. Материал линз: поликарбонат, толщина: 2,1 мм, покрытие: Optidur NCH, фильтр: 2 C-1.2, энергия удара: 45 м/с	■	■	■	1 шт	2065449

Безусадочный подливочный раствор СВ-G EG**Области применения**

- Заливка при установке станков и оборудования с высокой динамической нагрузкой
- Конструкционная заливка опорных плит, колонн, балок, подкрановых рельсов, опор мостов, стыковых стержней и т.д.
- Для использования со средствами химической обработки

Преимущества

- Высокая сопротивляемость статическим и динамическим нагрузкам
- Отличная текучесть
- Высокая прочность уже через 24 часа после применения
- Высокая устойчивость к различным химическим компонентам
- Отличная адгезия с различными материалами оснований
- Высокая прочность на изгиб и на разрыв
- Самовыравнивается

Технические данные

Прочность на сжатие (по ASTM C579 B) при +20°C	1 день — 100 МПа 3 дня — 110 МПа 7 дней — 120 МПа
Диапазон рабочих температур	от +5 до +30 °C
Температурный диапазон хранения	от +5 до +30 °C
Срок хранения готовой смеси (при +20°C)	при +10 °C — 60 мин при +20 °C — 30 мин при +30 °C — 15 мин
Адгезия с бетоном (примерно)	4 МПа (при +20°C)
Адгезия со сталью (после обработки)	10 МПа (при +20°C)
Выход	7.5 литров / 15 кг
Макс. размер гранул	0,5 мм
Максимальная толщина слоя	80 мм
Минимальная толщина слоя	5 мм
Срок хранения¹⁾	18 месяцев

¹⁾ при температуре 25°C и относительной влажности 50%, с даты производства



Наименование	Упаковка	Номер артикула
СВ-G EG	1 шт	430897
Насадка для перемешивания TE-MP 110	1 шт	41216

Система лечения трещин CI 060 EP



Области применения

- Восстановление эксплуатационной пригодности мостовых и других железобетонных конструкций, путём инъецирования в трещины раскрытием свыше 0,2 мм
- Восстановление непроницаемости защитного слоя железобетонных конструкций, имеющего трещины, защита арматуры от коррозии
- Укрепление растрескавшейся бетонной или каменной кладки, восстановление водонепроницаемости плит перекрытий пролётных строений и плит бетонных полов

Преимущества

- CI 060 EP устойчив к питьевой, морской и сточной воде, разбавленным кислотам и щелочам, смазкам, топливу и минеральным маслам

Технические данные

Сила на сжатие	0.55 Н/мм ²
Сила на сжатие ¹⁾	70 Н/мм ²
Максимальная сила на сжатие через 7 дней	70 Н/мм ²
Диапазон рабочих температур	от +8 до +35 °C
Температурный диапазон хранения	от +10 до +40 °C
Минимальная толщина	1 мм
Срок эксплуатации ²⁾	18 месяцев

¹⁾ ASTM D638

²⁾ при температуре 77°F/25°C и относительной влажности 50%, с даты производства



Наименование	Упаковка	Номер артикула
Набор CI 060	1 шт	20131 ¹⁾

¹⁾ Это изделие, не хранящееся на складе. За более подробной информацией о времени выполнения заказа обращайтесь к представителю компании Hilti в своем регионе.

