

БЕТОН ДЛЯ ЗАДЕЛКИ JB 600/3



Описание продукта

Бетон для заделки Fescon JB 600/3 — высокопрочный, разбухающий до твердения бетон для заливки труднодоступных и узких объектов. Максимальный размер зерен 3,0 мм.

- Класс прочности C 50/60 (К 60) (28 суток, +20 °С)
- Чрезвычайно эффективная защита от ржавления стали
- отличные качества при заливке (плавно и ровно заполняет все пустоты)
- хорошая сцепляемость
- минимальная усадка при высыхании
- Одобрен по СИЛКО
- морозостойкий



Область применения

- Заделка анкеров
- заливки опор
- Затирка швов между элементами и закрепительная заливка
- Инъекционная заливка

Инструкция по применению:

Основание должно быть целым, чистым и в состоянии матовой влажности. При необходимости произвести удаление цементного клея слабой прочности. Лучшая адгезия достигается при нанесении раствора на шершавое основание. Опалубка должна быть герметичной, так как бетон очень жидкий и подвижный. Нормальные заливки можно выполнить на одной стороне. Поэтому сделайте опалубку на этой стороне выше нормального и, при необходимости, шире, чтобы бетон мог заполнить все пустоты своим собственным весом. При использовании оцинкованной стали следует обязательно убедиться в том, что поверхность находится в пассивном состоянии.

Заливку следует выполнить как можно скорее после смешивания массы, чтобы в полном объеме использовать процесс разбухания свежей массы. В нормальных условиях масса достаточно жидкая, и ее уплотнение необязательно. Процесс растекания можно усилить трамбовкой или укладкой. При заливке толстых стяжек (толщины свыше 50 мм) следует выполнить работы в нескольких слоях. Время выдержки каждого слоя – не менее 1 суток, после чего можно нанести новый слой. Нельзя допускать замерзания свежей заливки. Самая низкая допустимая температура при выполнении работ – +5°С.

На заливку следует подать воду и/или защитить ее пластиковой пленкой. Необходимость в последующем уходе зависит от условий. Последующий уход проводится в течение 1-3 суток.

Обработка отходов

Updated 24.3.2017 Printed 28.1.2018

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
Fax 020 789 5909
www.fescon.fi

Отходы собираются механизированным способом и уничтожаются согласно локальным инструкциям. Затвердевшие отходы обрабатываются в качестве строительных отходов.

Технические данные

Расход воды	3,3–3,5#160;#160;/ 25#160;
Готовая масса	11 - 12 / 25
Вид состояния	
Вяжущее вещество	
Основное вещество	
Цвет	
Состав	, (. 3,0#160;), , , , .
Размер упаковки	25 1000
Срок обработки	1
Класс прочности	C 50/60
Адгезионная прочность	(SILKO) > 2,5 МПа (пролом основания)
Усадка	(SILKO) 0,4 мм (испытание на стесненную усадку)
Изменение объема	< +5 %
Пожарный класс	A1
Классы нагрузки	XC 4, XD 3, XS 3, XF 4, XA 1 (XA 2) (100)
Содержание хлорида	0,01 %
Карбонатизация	(SILKO) 0 мм в ускоренном испытании (CO ₂ 5 %, 91 сутки)
Морозостойкость	() 50

Данные получены в результате проведенных испытаний и практических наблюдений. Мы не можем повлиять на окружающие условия объекта работ, поэтому не можем взять на себя ответственность за конечные результаты, на которые влияют локальные условия.