

ЗИМНИЙ БЕТОН ДЛЯ ЗАДЕЛКИ TJB



Описание продукта

Fescon TJB — это зимний бетон для заделки, разбухающий до твердения. Заливку бетона можно осуществлять зимой и при температуре $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$.

- Класс прочности C 40/50 (K50) (28 суток при $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ и 28 суток при $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$)
- не содержит хлоридов
- хорошая обрабатываемость
- Великолепные свойства для заливки
- минимальная усадка при высыхании

Область применения

- Затирка швов между элементами
- Заливка коммунальной техники
- Заливка
- Заливка анкеров

Инструкция по применению:

Проверьте на мешке нужное количество воды. Добавить сухой материал в воду и перемешивать в бетономешалке около 5 минут. Бетоносмесителем принудительного действия достаточно перемешивать около 2–3 минут. Дать смеси немного отстояться, после чего быстро перемешать смесь повторно. При повторном перемешивании достигается желаемая консистенция бетонной массы путем добавления оставшейся воды. Максимальное количество воды не стоит добавлять в самом начале замешивания. Если использование бетона сразу после смешивания не возможно, следует перемешать его снова перед заливкой. Готовый раствор должен быть использован в течение около 0,5 часов. Если одновременно смешивать несколько мешков, температура гидратации может привести к сокращению времени на работу с материалом. Рекомендуется смешивать за один раз 1–2 мешка.

Основание должно быть целым, чистым и в состоянии матовой влажности. Снег и лед основания должны быть растоплены. При необходимости произвести удаление цементного клея слабой прочности. Лучшая адгезия достигается при нанесении раствора на шершавое основание. Опалубка должна быть герметичной, поскольку зимний бетон для заделки во время работы имеет вязкую консистенцию, плавно и ровно заполняет все пустоты. При использовании оцинкованной стали следует обязательно убедиться в том, что поверхность находится в пассивном состоянии.

Заливку следует выполнить как можно быстрее после смешивания. При необходимости, провести легкую трамбовку или укатку. Рекомендуемая толщина наливаемого слоя 15–100 мм. При выполнении заливочных работ соблюдаются инструкции проектировщиков и предписания органов власти, предусмотренные для бетонирования в зимних условиях

Свежую заливку закрывают от снега и дождя. Заливку следует закрыть, например полиэтиленом или материалом для последующего ухода. Дальнейшую обработку следует



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

проводить примерно через 7 суток. Наращивание прочности продолжается без дополнительного нагревания, когда температура повышается свыше -15°C .

Обработка отходов

Затвердевшее изделие и пустые, сухие упаковки можно отправить на свалку. Жидкие изделия следует доставлять в приемный пункт проблемных отходов.

Технические данные

Расход воды	3,5–3,8 / 25#160;
Готовая масса	11–12#160;#160;/ 25#160;
Состав	, (. 3,0#160;), , , .
Размер упаковки	25 1000
Хранение	Прибл. 8 мес. в сухом месте.
Минимальная температура	- 15°C
Срок обработки	. 0,5 .
Вязкость	1 sVB
Предел уплотнения	. 3
Класс прочности	C 40/50
Прочность сжатия	K 50
Развитие прочности	Развитие прочности при количестве воды 3,8 л / 25 кг сухого материала (призменная прочность)
Изменение объема	< +5 %
Пожарный класс	A1
Классы нагрузки	XC 4, XD 3, XS 3, XF 1, XA 1

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.