

FLUX F5 SLOW

Суперпластификатор для бетонов

ОПИСАНИЕ

Суперпластификатор **FLUX F5 SLOW** это продукт на основе конденсации нафталин сульфокислоты и формальдегида.

Соответствует требованиям ГОСТ 24211 «Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия».

Удовлетворяет требованиям ТУ 5745-001-16918243–2012.

Преимущества

- Позволяет получать характеристики бетонов, сопоставимые с показателями гиперпластификаторов, по прочности и пластичности.
- Позволяет увеличить проектную прочность на две и более марки.
- Увеличивает подвижность бетонных смесей с П1 по П5.
- Обладает стабилизирующим действием.
- Позволяет получать литые самоуплотняющиеся бетоны.
- Не содержит веществ, вызывающих коррозию.
- Не содержит хлор ионов.

Область применения

- Товарный бетон, с увеличенной сохраняемостью подвижности смеси.
- Бетон, перекачиваемый бетононасосами.
- Массивные конструкции.
- Сборный железобетон, в том числе преднапряженный.
- Низкомарочный и высокомарочный бетон.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид добавки	Суперпластификатор
Наименование	FLUX F5 SLOW
Контроль качества	ГОСТ 24211, ГОСТ 30459, ТУ 5745-001-16918243–2012
Внешний вид	Жидкость темно- коричневого цвета
Плотность раствора, кг/дм ³	1,177 ± 0,003
Водородный показатель pH	7,0 - 10,0
Содержание сухого вещества, в %	≥35,0
Границы дозировки, в % по готовому продукту от массы цемента	0,5 - 1,6
Оптимальная дозировка, в % по готовому продукту от массы цемента	0,9 - 1,2
Транспортирование и хранение	По ГОСТ 24211, при температуре не ниже +5° С, в герметично закрытой таре
Срок хранения	1 год со дня изготовления
Форма поставки	Пластиковые канистры 10, 20, 30, 50л, бочки 200л, специализированные емкости 1000л, авто и ж. д. цистерны, на розлив в тару потребителя

Рекомендации по применению

Суперпластификатор «FLUX F5 SLOW» позволяет получать, при оптимальных дозировках, высоко пластифицированные (О.К. – 16-23 см) бетонные смеси, при минимальном водоцементном отношении, позволяя достаточно долго сохранить подвижность и однородность бетонных смесей.

Применяя добавку в технологии производства железобетонных изделий, подвергаемых тепловой обработке, рекомендуется применять оптимальную дозировку, подобранную опытным путем, с учетом рекомендаций по предварительному выдерживанию для бетонов с повышенными требованиями по морозостойкости и водонепроницаемости.

Совместимость

Добавку «FLUX F5 SLOW» не рекомендуется смешивать с другими химическими составляющими, в случае необходимости нужно подтверждение производителя.

Добавка совместима с противоморозными, гидрофобизирующими, воздухововлекающими добавками, при условии введения в бетонную смесь отдельно.

Инструкция по безопасности

Добавка «FLUX F5 SLOW» является веществом умеренно опасным и относится к 3-му классу опасности по ГОСТ 12.1.007. Добавка не образует токсичных соединений в воздушной среде и сточных водах. Введение добавки в бетонную смесь, не изменяет токсиколого-гигиенических характеристик бетона. Затвердевший бетон с добавкой, в воздушную среду, токсичных веществ не выделяет.

Примечание.

Рекомендации по применению добавок для бетонов и растворов производства ООО «Бентакс» даны на основании практического опыта и научных знаний в данной сфере, при условии правильного хранения и применения материалов.

Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Рекомендуем Вам всегда запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация высылается по запросу.

Клиентское и техническое обслуживание:

Центральный офис ООО «Бентакс»

630033 Россия, г. Новосибирск, ул. Мира, д.62

☎ +7 (383) 310-94-48

☎ +7 (983) 321-22-22

☎ +7 (383) 349-11-91

bentax@bk.ru

<http://bentax.su>