

# Centrament Stabi M15



**Высокоэффективный порошковый стабилизатор для высокоподвижных бетонных и растворных смесей**

## Характеристики продукта

- ☐ Добавка подходит для всех типов самоуплотняющихся бетонных смесей
- ☐ Добавка подходит для подводного бетонирования
  - ☐ Снижение расслоения и водоотделения
  - ☐ Снижение седиментации крупного заполнителя
- ☐ Позволяет осуществлять бетонирование в ламинарном и турбулентном потоке
- ☐ Увеличивает технологичность бетонных смесей
- ☐ Совместим со всеми видами цемента
- ☐ Не содержит компонентов, вызывающих коррозию
- ☐ Не вовлекает воздух

## Области применения

- ☐ Производство самоуплотняющихся бетонных смесей
- ☐ Производство высокопрочных бетонных смесей
- ☐ Производство высокоподвижных растворных и бетонных смесей
- ☐ Производство низкомарочных растворных и бетонных смесей
- ☐ Армированные и неармированные подводные бетонные конструкции
- ☐ Бетонные смеси для ремонта и восстановления стен каналов, причалов и набережных
- ☐ Укрепление подводных конструкций

## Рекомендации по применению

Стабилизирующая добавка для бетонов и растворов. Centrament Stabi M15 повышает когезионную прочность бетонных смесей и тем самым препятствует вымыванию цемента. Приготовленная бетонная смесь с добавкой Centrament Stabi M15 характеризуется высокой технологичностью, не требуется дополнительных мер защиты от размывания и сохраняется однородность бетона в конструкции.

Механизм действия добавки заключается в том, что при введении в систему «цемент-вода-заполнитель» изменяются свойства поверхности частиц твердой фазы и происходит изменение соотношения между пленочной и свободной водой.

Подбор рецептуры бетонной смеси проводить по ГОСТ 27006.

Рекомендуемые пределы дозировок в состав с содержанием микронаполнителя более 350 кг на 1 м<sup>3</sup> составляет 0,1-0,6% от массы цемента, в составы с содержанием микронаполнителя менее 300 кг на 1 м<sup>3</sup> составляет 0,4-1,0% от массы цемента

Добавку допускается вводить как совместно с цементом, так и непосредственно в бетонную смесь. Время перемешивания в смесителе принудительного типа должно составлять не менее 30-45 секунд. Время перемешивания в смесителе гравитационного типа, в том числе в автомиксерах, должно составлять не менее 5 минут.

В случае необходимости подвижность бетонной смеси может быть увеличена за счет введения пластификаторов или суперпластификаторов.

Centrament Stabi M15 сертифицирован для использования в контакте с грунтовой водой.



#### Технические характеристики Centrament Stabi M15

Характеристика	Единицы	Значение
Насыпная плотность	г/см <sup>3</sup>	0,800-1,250
Дозировка	%, добавки от массы цемента	0,1-1,0

#### Характеристики продукта Centrament Stabi M15

Название добавки	Centrament Stabi M15 (Центрамент Штаби M15)
Вид добавки	Добавка стабилизирующая для бетонов и растворов
Цвет	Тонкозернистый порошок от светло-желтого до розоватого оттенка
Форма	Мелкодисперсный порошок
Сертифицировано	ТУ 5745-085-51552155-2010 с изм. №1, №2
Транспортирование и хранение	ГОСТ 24211 при температуре окружающего воздуха не ниже минус 40 °С и не выше плюс 40 °С
Срок хранения	1 год со дня изготовления
Форма поставки	15 кг бумажный мешок

**Примечание:** Приведенные в этой памятке данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Их следует согласовывать с конкретными строительными объектами, целями применения и особыми местными нагрузками. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. В любом случае, следует соблюдать общетехнические правила.