

F-10

Суперпластификатор для бетонов и строительных растворов

Описание добавки

- Продукт на основе конденсации нафталин сульфокислоты и формальдегида;
- Соответствует требованиям ГОСТ 24211 «Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия»;
- Не содержит веществ, вызывающих коррозию;
- Позволяет получать сопоставимые характеристики с обычными суперпластификаторами при меньшей дозировке;
- Не содержит хлор ионов;
- Обладает стабилизирующим действием.

Область применения

- Товарный бетон с увеличенной сохраняемостью бетонной смеси;
- Для бетона, перекачиваемого бетононасосами;
- Для массивных конструкций;
- Производство сборного железобетона, в т.ч. преднапряженного;
- Применим в низкомарочных и высокомарочных бетонах.

Технические характеристики

Внешний вид	Жидкость темно-коричневого цвета	Порошок коричневого цвета
Плотность раствора, кг/дм ³	1,175 – 1,185 ± 0,005	-
Водородный показатель, pH	7,0-10,0	7,0-10,0
Массовая доля сухого вещества, %, не менее	35	≥92
Контроль качества	ГОСТ 24211, ГОСТ 30459, ТУ 23.64.10-009-06745014-2017	
Срок хранения	1 год со дня изготовления	

Рекомендации по применению

Суперпластификатор «F-10» позволяет получать при оптимальных дозировках высокопластифицированные (П4, П5) бетонные смеси, при минимальном значении

вода/цемент, позволяя значительно долго сохранить подвижность и однородность бетонных смесей. Повышенная степень гидратации цемента при меньшем В/Ц за счет диспергирующего действия, позволяет достигать значительные значения ранней прочности, повышая прочность конечную (марочную).

Применяя суперпластификатор «F-10» 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.

*любых возникающих вопросах по применению продукции «Кемикл Крафт»
предлагается обратиться в специализированный центр, тел. +7(3452) 693-177 или на
электронную почту chem.craft72@gmail.com*