

«ОПТИМА-РАСТВОР»

Добавка «Оптим-Раствор» представляет собой комплексный продукт, регулирующий плотность, количество вовлеченного воздуха, удобоукладываемость и сохраняемость строительных смесей. Относится к виду пластифицирующих – водоредуцирующих и регулирующих сохраняемость подвижности от 8 часов и выше, является комплексным суперпластификатором, а также воздухововлекающей добавкой. Применяется для всех видов строительных растворов и керамзитобетонов с повышенной сохраняемостью.

Добавка применима для производства и изготовления:

- Керамзитобетонов, штукатурных, кладочных и тампонажных растворов с длительной жизнеспособностью от 8 часов и выше (зависит от дозировки продукта), не требует постоянного перемешивания, не требуется вводить дополнительные пластификаторы и другие добавки.

Применение добавки позволяет:

- Снизить расход песка на 10-15%, за счет объема вовлеченного воздуха;
- Стабилизировать показатели по воздухосодержанию - 10-15%;
- Обеспечить высокую прочность без увеличения расхода цемента, по отношению к обычным пластификаторам;
- Обеспечить высокую стойкость к расслоению;
- Получать водоредуцирующий эффект от 20% до 30%;
- Не требует применения дополнительных пластифицирующих добавок.

Диапазон дозировок зависит от требований к бетонной смеси и составляет **от 0,35% до 1,0% по готовому продукту от массы цемента**, т.е. от 0,35 кг до 1,0 кг добавки на 100 кг цемента.

«Оптим-Раствор» добавляется в воду затворения или одновременно с подачей воды затворения в бетонный смеситель. Недопустимо введение добавки в сухую бетонную смесь до смешивания компонентов с основным количеством воды затворения.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Добавка должна храниться в емкостях при температуре не ниже +5°C.

Необходимо избегать попадания прямых солнечных лучей.

Барботаж не обязателен.

Наименование нормативного документа - ТУ 20.59.59-001-26025492-2018