

«ОПТИМА-ЖБИ С»

Добавка «Оптима-ЖБИ С» представляет собой смесь модифицированных лигносульфонатов, полиметиленафталинсульфонатов, поверхностно-активных веществ и стабилизаторов. Универсальный продукт, который можно применять для производства товарных бетонов, бетонных и железобетонных изделий и конструкций, твердеющих как в естественных условиях, так и при ТВО.

Добавка применима для производства и изготовления:

- товарных бетонов;
- монолитных бетонных и железобетонных изделий и конструкций из тяжелого и мелкозернистого бетона, твердеющих в нормальных условиях или с применением ТВО;
- монолитных бетонных и железобетонных изделий и конструкций из бетона на пористых заполнителях.

Применение добавки позволяет:

- повысить подвижность бетонных смесей от П1 до П5 при постоянном В/Ц;
- обеспечить сохранение подвижности бетонной смеси в течение 2 часов и более, при этом обеспечив раннюю распалубочную прочность;
- получать высокую стойкость к расслоению бетонных смесей и строительных растворов;
- повысить раннюю распалубочную прочность при ТВО и в естественных условиях;
- повысить прочность и долговечность бетона.

Диапазон дозировок зависит от требований к бетонной смеси и составляет **от 0,8% до 1,4% по готовому продукту от массы цемента**, т.е. от 0,8 кг до 1,4 кг добавки на 100 кг цемента.

«Оптима-ЖБИ С», 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 - рекомендуется.

Наименование нормативного документа - ТУ 20.59.59-004-26025492-2018