

«ОПТИМА-ЗИМА ТИП 2»

Противоморозная добавка «Оптима-Зима тип 2». Добавка представляет собой смесь спиртовых соединений с добавлением кальциевых и натриевых солей. Применяется для изготовления бетонных и растворных смесей в зимний период. Препятствует замерзанию бетонных и растворных смесей во время транспортировки и укладки. Применяется для «теплого» и «холодного» бетона.

Добавка применима для производства и изготовления:

- товарных бетонов и строительных растворов в зимний период, транспортируемых и твердеющих в естественных условиях до -25°C или с применением электропрогрева;
- монолитных бетонных и железобетонных изделий и конструкций из тяжелого и мелкозернистого бетона класса B7,5 и выше;
- монолитных бетонных и железобетонных изделий и конструкций из бетона на пористых заполнителях.

Применение добавки позволяет:

- обеспечить транспортирование и укладку бетонных и растворных смесей при температуре до -25°C.

В зависимости от температурных условий, добавку следует вводить в количестве:

- 0,5% по готовому веществу - до минус 5°C;
- 1,0% по готовому веществу - до минус 10°C;
- 1,5% по готовому веществу - до минус 15°C;
- 2,0-2,5% по готовому веществу - до минус 25°C.

«Оптима-Зима тип 2» 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 -25°C.

Барботаж – рекомендуется.

Наименование нормативного документа - ТУ 20.59.59-002-26025492-2018