«ОПТИМА-ЗИМА ЛЮКС»

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ:

Настоящие рекомендации регламентируют применение добавки для бетонов и строительных растворов повышенной сохраняемости подвижности — суперпластификатора «Оптима-Зима Люкс» (далее «добавка») по ТУ 5745-003-47596419-2015.

По своим потребительским свойствам добавка соответствует требованиям ГОСТ 24211 «Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия», относится к виду пластифицирующих — водоредуцирующих и регулирующих сохраняемость подвижности бетонной смеси, является суперпластификатором.

Добавка нового поколения на основе комплекса полимера эфиров поликарбоксилатов, с добавлением противоморозных компонентов.

ДОБАВКА ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И ИЗГОТОВЛЕНИЯ:

- товарных бетонов и строительных растворов;
- монолитных бетонных и железобетонных изделий и конструкций из тяжелого и мелкозернистого бетона класса В15 и выше, твердеющих в нормальных условиях или с применением электропрогрева;
- высокомарочных бетонов до В60 включительно.

ПРИМЕНЕНИЕ ДОБАВКИ ПОЗВОЛЯЕТ:

- повысить подвижность бетонных смесей от П1 до П5 при постоянном В/Ц;
- обеспечить сохранение подвижности бетонной смеси в течение 3 часов и более, при этом обеспечив раннюю распалубочную прочность;
- получить высокую стойкость к расслоению бетонных смесей и растворов;
- улучшить удобоукладываемость бетонной и растворной смеси;
- обеспечить низкое воздухосодержание в бетонных смесях от 1,0% до 3,0%.

Добавку следует вводить в количестве 1,0% — 1,2% от массы цемента по готовому водному раствору на все температуры от 0°С до -20°С. Дозировка добавки меняется только в зависимости от получения желаемого пластифицирующего эффекта.

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

Добавка выпускается в форме водного раствора светлого оттенка, показатели качества соответствуют требованиям ТУ 5745-003-47596419-2015.

Гарантийный срок хранения — 1 год.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет и форма поставки	Светлая жидкость
Плотность (при 20 °С)	1,040 ± 0,05 г/см^3
Содержание сухого вещества	20 ± 1