

ХимКом Антифриз К-3

Комплексная пластифицирующая добавка для бетона и раствора с противоморозным эффектом

Описание ХимКом Антифриз К-3 – комплексная пластифицирующая добавка с противоморозным эффектом, на основе поликарбоксилатов, модифицированных лигносульфонатов и водного раствора многоатомных спиртов. Выпускается в соответствии с ТУ 20.59.59-006-32966454-2019 и удовлетворяет требованиям ГОСТ 24211.

Не содержит хлоридов и карбамида.

Применение Добавка ХимКом Антифриз К-3 предназначена для приготовления товарных бетонных и растворных смесей, при производстве работ в зимнее время. Оптимальные дозировки ХимКом Антифриз К 1,0 до 1,5 % готового раствора от массы цемента.

Температура воздуха, °С	Дозировка добавки от массы цемента, %
до -10°С	1,0-1,2
ниже -10 °С	1,2-1,5

Преимущества

- Сильная пластификация и противоморозный эффект
- Снижение точки замерзания бетонной смеси
- Высокая сохраняемость подвижности бетонных/растворных смесей

ХимКом Антифриз К-3 не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры и продуктов вызывающих выделение аммиака.

Технические характеристики

Основа Поликарбоксилаты, модифицированные лигносульфонаты и водные растворы многоатомных спиртов

Состояние Жидкость коричневого цвета

Плотность 1,100 ± 0,02 кг/л

Хранение В невскрытой заводской упаковке, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей, при температуре от + 5°С до + 35°С, не менее 12 месяцев с даты изготовления.

Упаковка наливом в автоцистерны
IBC кубы 1000 л

Производство бетона

Дозировка 1,0 – 1,5 % готового продукта от массы цемента

Применение ХимКом Антифриз К-3 добавляется в воду затворения или одновременно с ней в смеситель. Оптимальным является введение добавки в смесь предварительно перемешанных вяжущего, заполнителей и воды.

Транспортировка Неопасный груз