



BB Antifreeze AF (ББ Антифриз АФ)

Противоморозная добавка для бетонов и растворов

BB Antifreeze AF (ББ Антифриз АФ) – Противоморозная добавка для бетонов и растворов, обладающая эффектом ускорения твердения. Предназначена для проведения работ по бетонированию строительных конструкций при низких и отрицательных температурах окружающей среды. Для «теплого» бетона до -25°C , для «холодного» до -20°C .

Физические свойства

BB Antifreeze AF (ББ Антифриз АФ)

Внешний вид	Жидкость от бурого до темно-коричневого цвета
Запах	Слабый
Общее содержание твердой фазы, %	40% (в весовом отношении)
Значение pH (неразбавленный)	$9 \pm 1,5$
Плотность, г/см ³	$1,240 \pm 0,03$

Характеристики

- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Ускорение твердения при положительной температуре
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре.

Преимущества

- Бетонирование в зимний период
- Совместимость с разными видами цемента

Рекомендации по использованию

Дозирование

Ввод добавки с водой затворения даст лучший результат. **Рекомендовано соблюдение норм дозирования – рабочий диапазон BB Antifreeze AF (ББ Антифриз АФ) для «теплого» бетона до -25°C , для «холодного» до -20°C .**

Хорошо растворяется в воде, рекомендуется разбавлять перед применением.

Важно учитывать, что оптимальная дозировка добавки зачастую зависит от множества требований к свойствам бетона и материалам. Наилучшее соотношение высчитывается с учетом всех заданных параметров и определяется опытным путем.

Указанные в каталоге данные – это рекомендации, основанные на нашем практическом опыте примене-

ния – они не окончательны, не являются прямым указанием или инструкцией и не несут юридической силы.

Для достижения наилучшего результата все исходные значения необходимо проверить и протестировать на материале Заказчика в условиях применения готовой смеси.

Любые указания сотрудников компании "БиоБетон" могут считаться инструкцией по применению лишь при передачи их Заказчику в письменном виде. Рекомендуем запрашивать самую актуальную техническую информацию о продукте при выборе.

Хранение и обращение

BB Antifreeze AF (ББ Антифриз АФ) хранится при комнатной температуре без воздействия прямых солнечных лучей.

Срок хранения в оригинальной не вскрытой упаковке составляет 12 (двенадцать) месяцев.

Стандарт упаковки

- Налив
- 1140 кг / Крупнообъемный контейнер

Охрана здоровья и безопасность

BB Antifreeze AF (ББ Антифриз АФ) не имеет в своем составе материалов, опасных для жизни и здоровья человека, не имеет транспортных ограничений. Рекомендуется следовать стандартным требованиям безопасности при проведении погрузо-разгрузочных работ: использовать защитную одежду, перчатки и очки; попавшую на кожу жидкость необходимо смыть теплой водой с мылом по окончании работ или в перерыве.