

СкайПласт ST Antifreeze AF2 (СТ Антифриз АФ2)

Комплексная противоморозная добавка
для бетонов и растворов



СкайПласт ST Antifreeze AF2 (СТ Антифриз АФ2) – Суперпластификатор с противоморозным эффектом до -15°C , в том числе для «теплого» бетона до -20°C .

Физические свойства

Внешний вид	Жидкость до темно-коричневого цвета
Запах	Слабый
Общее содержание твердой фазы, %	35% (в весовом отношении)
Значение pH (неразбавленный)	7,5±1,5
Плотность, г/см ³	1,205±0,03

Характеристики

- Повышение подвижности с P1 до P5 при максимальном расходе
- Понижение точки замерзания воды в бетоне
- Снижение водопотребности вяжущего до 25%
- Снижение расхода цемента до 25%
- Набор прочности бетона и строительного раствора при отрицательной температуре
- Повышение водонепроницаемости и долговечности бетона
- Ускорение твердения при положительной температуре

Преимущества

- Бетонирование в зимний период
- Бетонные и железобетонные конструкции, твердеющие в условиях тепловой обработки
- Совместимость с разными видами цементов

Рекомендации по использованию

Дозирование

Рекомендуемый диапазон дозирования СкайПласт ST Antifreeze AF2 (СТ Антифриз АФ2) от 2,85 до 5%. Рекомендуется вводить в воду затворения.

Оптимальная дозировка СкайПласт ST Antifreeze AF2 может зависеть от особых требований к свойствам бетона и материалам. Поэтому она определяется опытным путем в зависимости от материалов и условий.

Приведенные данные носят рекомендательный характер, основанный на нашем опыте применения, и являются не окончательными и не несут никакой юридической силы. Их следует проверять на материалах, используемых на конкретном заводе, и в соответствии с условиями применения. Отличающиеся от данных рекомендаций, рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. Рекомендуется всегда запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам.

Хранение и обращение

СкайПласт ST Antifreeze AF 2(СТ Антифриз АФ2) следует хранить при комнатной температуре в отсутствии прямого воздействия солнечного света. При нахождении в оригинальной ненарушенной упаковке срок хранения составляет 12 (двенадцать) месяцев.

Стандарт упаковки

- Налив
- 1 205кг / Крупно объемный контейнер

Охрана здоровья и безопасность

СкайПласт ST Antifreeze AF 2(СТ Антифриз АФ2) не содержит опасных материалов и не имеет ограничений по категориям транспортировки. Однако при обращении с продуктом рекомендуется следовать стандартным процедурам для погрузочно-разгрузочных работ. Надевайте защитные перчатки и очки, в конце смены или во время перерыва смойте попавшую на кожу жидкость водой с мылом.

Для получения дополнительной информации смотрите ТУ 5745-005-9459096-2012.