

## Хлорсодержащая Быстросхватывающий и Быстротвердеющий продукт Для неармированного бетона и раствора

### описание

Parsmanchemical AX-50N состав органических и неорганических базовых растворов, который ускоряет схватывание и твердение бетона или раствора за счет ускорения начальных реакций гидратации цемента. Этот продукт рекомендуется для достижения высокой начальной прочности, бетонирования при низкой температуре и предотвращения повреждений, вызванных замерзанием бетона до достижения достаточной прочности.

### Случаи использования:

- Бетонирование в холодную погоду
- Подходит для сборных неармированных элементов

### Преимущества и особенности:

Это продукт со специальной рецептурой, который оказывает следующее воздействие на свежий и затвердевший бетон:

- Снижение времени начального и окончательного схватывания бетона и раствора
- Повышение прочности бетона в начальных возрастах
- Снижение температуры замерзания воды. Эта особенность, наряду с увеличением тепловыделения, вызванным реакцией гидратации цемента, обеспечивает возможность бетонирования в очень плохих погодных условиях без замерзания внутри бетонируемого элемента.
- Увеличение предельной прочности бетона
- Снижение времени формования в холодную погоду

### Технические характеристики:

вид	жидкость
Цвет	Коричневый
Плотность	1.26±0.02 g/cm <sup>3</sup>
pH	6-8
Количество хлора	без хлоридов
Рекомендуемая дозировка	от 1 до 3 процента от веса цемента для обычного применения
Стандарт	ASTM C494 Type A EN 934-2 Национальный стандарт 2930-2 Таблицы 6 и 7 ASTM C494 Тип A EN 934-2

### Советы для использования:

**ParsmanChemical® AX-50N** Представлен в жидкой виде и для готового бетона. Этот продукт лучше на начальном этапе перемешивания и вместе с цементом добавлять в воду бетонной смеси. также, если этот продукт добавляется в конечную смесь бетона (внутри автобетоносмесителей), необходимо перемешивать в течение 3 минут с высокой скоростью.

В очень холодных погодных условиях необходимо использовать методы повышения температуры бетона (например, использование горячей воды), а также соответствующую выдержку. Этот продукт содержит хлорид и не рекомендуется для армированного или предварительно-напряженного бетона.

### Этот продукт совместим со следующими добавками и материалами:

- Реактивный микрокремнезем (пена кремнезема)
- Суперпластификаторы и гиперпластификаторы: модели Parsmanchemical HW-510-HW-510P-MW-310 для ускорения схватывания (холодная погода)
- Воздухововлекающие агенты
- Расширяющая добавка
- Противоусадочные добавки
- Материалы для затвердения открытого бетона
- масло для Обычных формов бетона

### Упаковка:

ParsmanChemical® AX-50N доступен в галлонах 24-кг и бочках 250-кг.

Также возможна поставка этого го продукта в цистернах 1200 л и автоцистернах.

### техническое обслуживание:

Продукт можно хранить не менее 1 года в сухом месте в оригинальной и запечатанной упаковке при температуре от -5 до 35 градусов Цельсия.

### Случаи безопасности:

Перед использованием продукта, пожалуйста, внимательно прочтите листок информации о безопасности или прочтите инструкции по безопасности на упаковке

### Технический сервис:

Технический отдел Parsmanchemical (Строительная химия) всегда готов помочь вам в правильном и оптимальном использовании продуктов.

### Контактная информация:

Центральный Офис: Город Тегеран, Бульвар Мирдамад, Улица Агазаде Фард (Атласи), Улица -15я, Дом 40  
Контактный номер: 021-75918  
Номер факса: 021-22250750  
Электронная почта: info@parsmanchemical.ru



[www.parsmanchemical.com](http://www.parsmanchemical.com)  
[info@parsmanchemical.ru](mailto:info@parsmanchemical.ru)

Эта информация основана на нашем опыте и последних результатах лабораторных исследований. Вышеуказанная информация может быть изменена, о чем будет сообщено в обновленных технических информационных бюллетенях. О будущих изменениях информации будет объявлено на веб-сайте [www.parsmanchemical.com](http://www.parsmanchemical.com), где технические информационные бюллетени постоянно обновляются, и всегда доступна самая последняя версия. Parsman Group не несет ответственности за неудовлетворительные результаты, вызванные причинами, не связанными с качеством продукции, или дефектами, вызванными факторами, отличными от качества продукции, такими как неправильное хранение. Parsman Group не несет ответственности за неудовлетворительные результаты, вызванные причинами, не связанными с качеством продукции, или дефектами, вызванными факторами, отличными от качества продукции, такими как неправильное хранение.