

## СемGrund 560/ЦемГрунд 560

**Модифицированный тонкодисперсный быстросхватывающийся состав для инъектирования в горную породу и грунт**

---

### Область применения

- Инъектирование в горную породу и грунты с целью закрепления, стабилизации, герметизации от воздействия грунтовых вод.
- Заполнение пустот и трещин в бетоне.
- Укрепительная цементация.
- Уплотнение размытых и разуплотнённых породных массивов.
- Создание противодиффузионных завес.

---

### Характеристики продукта

- Быстрое схватывание, высокая конечная прочность.
- Стабильность раствора.
- Превосходная пенетрация в плотные соединения, трещины и поры.
- Может использоваться вместе со стандартным инъекционным оборудованием.
- Не содержит опасных компонентов

---

### Технические характеристики

Тип	Тонкодисперсный порошок
Цвет	От серо-белого до серого
Жизнеспособность (при В/Т = 1,0)	не менее 45 мин
Вязкость (конус Марша)	35-40 сек.
Температура применения	+5...+35 °С
Прочность при сжатии (В/Т = 1,0):	
- 24 часа	не менее 4 МПа
- 28 суток	не менее 12 МПа
Водоотделение (В/Т = 1,0), 30мин	не более 5%
Форма поставки	Мешки 25кг, Биг-бег 1000кг

---

### Рекомендации по применению

- Заполнить миксер водой.
- Засыпать сухую смесь CemGrund 560 (расход зависит от области применения и необходимой консистенции), перемешивать 90 секунд.
- Ввести при необходимости добавку серии FastGrund или JetGrund и перемешивать еще 60 секунд.
- Перекачать растворную смесь в перемешиватель.
- Провести работы по нагнетанию.

**Важно:**

Перед инъектированием смесь должна постоянно перемешиваться. Раствор можно держать в мешалке не более 30 мин(при +20°C).

---

**Условия хранения**

В закрытой заводской упаковке продукт может храниться не менее 6 месяцев.

---

**Защита труда и окружающей среды**

При работе с продуктом необходимо придерживаться общих предписаний по защите труда и гигиены. При попадании на кожу - промыть водой.

---

**Примечание**

Данные, указанные в этом листе технической информации, составлены на основании наших текущих знаний и опыта. В зависимости от конкретных обстоятельств работы с продуктами результаты могут отличаться от сведений, указанных в данном документе.

---