

Индастро Неоргон GSg (10 МПа)

Цементный состав для инъекций, характеризующийся высокой устойчивостью к размыванию, контролируемой реологией и подвижностью.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Индастро Неоргон GSg (10 МПа) это устойчивый к размыванию цементный раствор, специально разработан для:

- заполнения межтрубного пространства за бетонной обделкой и грунтом в туннелях, прокладываемых при помощи тоннелепроходческой машины (вторая заливка);
- для заполнения образовавшихся пустот между существующим тоннелем, наклонным ходом, подземным переходом и грунтом;
- для заполнения затрубного пространства при ремонте (реконструкции) канализационных коллекторов, шахт;
- для заполнения пустот образовавшихся в грунтах с целью его уплотнения и закрепления.

Раствор характеризуется:

- высокой перекачиваемостью;
- высокой когезией;
- отсутствием вымывания цемент других мелких частиц;
- объемной стабильностью и отсутствием расслоения;
- постоянным набором механической прочности;
- высокой степенью уплотнения;
- простым применением.

Может применяться при наличии подземной текущей воды или воды под давлением, обеспечивает перераспределение нагрузки грунта на себя и создает долговечный водонепроницаемый барьер.

Приготовление

Индастро Неоргон GSg (10 МПа) это предварительно смешанный, готовый к применению продукт. Перед применением, его необходимо смешать только с водой указанной в паспорте на продукцию.

Перемешайте раствор в течение нескольких минут до получения однородного продукта без комков.

Подача материала

Смесь можно перекачивать при помощи традиционного оборудования для бетона, обычно используемого на строительных площадках.

Очистка

Промывка оборудования производится при помощи воды. Рекомендуется производить очистку до затвердевания продукта. После отверждения, очистка водой затруднена и может производиться только механическим.



Характеристики материала Индастро Неоргон GSg (10 МПа):

1.	Прочность при сжатии 28 сут. МПа.	Не менее 10
2.	Сохраняемость подвижности, часов.	Не менее 4
3.	Распływ конуса на встряхивающем столе.	Не менее 190
4.	Водопроницаемость	Не менее W10
5.	Форма поставки	Биг-бег – 1 т. Мешок 25 кг.