

## Гидроизоляционная смесь МиКС ГС-1Д

**Добавка гидроизоляционная для бетона и раствора.**

### Назначение и описание.

Добавка гидроизоляционная в бетон и раствор МиКС ГС-1Д предназначена для приготовления на портландцементных водонепроницаемых по всей толщине бетонов и растворов повышения их химической стойкости. Эффективно повышает водонепроницаемость низкомарочных бетонов и растворов за счет коагуляции капиллярных пор в цементном камне.

Добавка гидроизоляционная представляет собой сухую смесь, состоящую из минеральных и специальных химически активных компонентов.

Дозировка: для бетонов – 8 кг/м<sup>3</sup>  
для растворов – 10 кг/м<sup>3</sup>

### Способ применения

В сухую бетонную или растворную смесь, при загрузке смесителя, ввести необходимое количество добавки, перемешать до равномерного ее распределения по объему смеси, затем добавить необходимое количество воды затворения и перемешать смесь до однородной массы.

Добавка гидроизоляционная не снижает эффективность применения

суперпластификаторов при модификации бетонов.

Заявленные технические и эксплуатационные характеристики бетона и раствора зависят от качества выполненных работ при укладке бетонной смеси

### Меры безопасности

При работе с добавкой необходимо использовать резиновые перчатки, спецодежду, защитные очки, респиратор, резиновые сапоги. При попадании добавки в глаза обильно промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте.

### Упаковка и хранение.

Мешки по 5 и 20 кг. Хранить в неповрежденной упаковке не менее 12 месяцев при температуре от +50 до -50С.

### Технические характеристики:

Внешний вид	Порошок серого цвета с белыми включениями
Влажность % масс, не более	0,5
Насыпная плотность кг/м <sup>3</sup>	1150±50
Повышение марки по водонепроницаемости бетона с добавкой, ступеней	2-4
Повышение прочности бетона с добавкой при сжатии, %	15%
Повышение морозостойкости бетона с добавкой, циклов	>50
Стойкость бетона с добавкой к сульфатной агрессии	стойко
Стойкость бетона с добавкой к щелочной агрессии	стойко
Стойкость бетона с добавкой к нефтепродуктам	стойко
Применение для резервуаров с питьевой водой	допускается
Расход на 1 м <sup>3</sup> бетона/раствора, кг	8-10
Срок хранения в фирменной упаковке, мес	12