

АЭРОМИКС

Воздухововлекающая добавка для бетонов и строительных растворов

Добавка, увеличивающая воздухосодержание бетонной смеси, для бетонов с высокой маркой по морозостойкости на основе водного раствора поверхностно-активных веществ.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Аэромикс применяется, в основном, в производстве товарного бетона и сборных железобетонных изделий для транспортного строительства (в том числе цемента - бетонных покрытий дорожного полотна). Используется в промышленном и гражданском строительстве, в тех случаях, где к бетону предъявляются высокие требования по морозостойкости.

Добавка соответствует требованиям ГОСТ 24211, EN934-2.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективно работает со всеми типами цементов и пластифицирующих добавок
- Низкая дозировка
- Улучшает реологию бетонной смеси
- Увеличивает сроки сохранения подвижности
- Повышение количества вовлечённого воздуха приводит к повышению морозостойкости, водонепроницаемости и долговечности бетонов
- Повышение однородности бетонной смеси – отсутствие расслаиваемости и водоотделения
- Не содержит вредных примесей, не вызывает коррозию арматуры

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нельзя добавлять в сухую смесь!

Следует вводить добавку с водой затворения.

Наилучший эффект наблюдается, когда добавка вводится в растворную смесь после добавления всей воды.

Необходимо обеспечить достаточное время перемешивания растворной смеси после введения добавки.

ДОЗИРОВКА

Рекомендуемая дозировка 0,02 – 1 % от массы цемента.

Точное количество добавки необходимо подбирать в лаборатории путём проведения пробных замесов.

Дозировка зависит от требуемых показателей воздухосодержания бетонной смеси.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Аэромикс совместим со всеми пластификаторами и суперпластификаторами производства Крата.

При использовании других добавок необходимо проверить их совместимость опытным путём.

Показатель	Значение показателя
внешний вид	Однородная жидкость тёмно-коричневого цвета
плотность при $t = 20^{\circ}\text{C}$, г/см^3	0,99 – 1,03
водородный показатель, pH	7 – 9

УПАКОВКА

Аэромикс поставляется в 1000кг контейнерах

СРОК ГОДНОСТИ

Минимальный срок годности добавки **Аэромикс** – 12 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой, оригинальной упаковке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже + 5°C.
Избегать попадания прямых солнечных лучей.
Защищать от высоких температур.
Несоответствие рекомендуемым условиям хранения, может привести к изменениям свойств продукта.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Специальных требований по использованию продукта **Аэромикс** не предусмотрено.
Рекомендуется использование защитных перчаток.
При попадании на кожу необходимо промыть водой.
Не допускать попадание на слизистые оболочки, в случае попадания промыть обильным количеством воды.
Аэромикс невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки.

ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА

Предоставленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день.
Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности.
За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.