



Синзатим Кристалл Гидроизоляционная добавка в бетон.

Описание

Синзатим Кристалл – химическая добавка предназначена для снижения проницаемости, повышения морозостойкости, и коррозионной стойкости бетона за счет химического влияния на процессы гидратации портландцемента.

Рекомендуемая дозировка 0,5 % от массы цемента. Отличается небольшим расходом по сравнению с другими

подобными добавками.

Предназначена

- Для повышения водонепроницаемости, трещиностойкости, морозостойкости, и коррозионной стойкости бетонов;
- Для получения литых самоуплотняющихся бетонных смесей.

Преимущества

- Возможность создания самоуплотняющихся бетонных смесей с оптимальной вязкостью для укладки и повышенной связанности и нерасслаиваемости;
- Возможность получения бетонов стойких к истиранию;
- Добавка абсолютно безопасна, разрешена для применения в хозяйственно питьевом водоснабжении;
- Совместима с другими добавками: регуляторами вязкости; воздухововлекающими; и пластифицирующими.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение показателя
Рекомендованная дозировка, % от массы цемента в бетоне	0,5
Агрегатное состояние	твердое
Внешний вид	Порошок серого цвета с белыми включениями
Растворимость в воде	Частично растворима
Влажность, % не более	1
Насыпная плотность, кг/м ³	1000±100
Гарантийный срок хранения, месяцев	18
Повышение марки бетона по водонепроницаемости	3-5 ступеней
Повышение морозостойкости, циклов, не менее	100

Приготовление сухой смеси

Добавка вводится в бетонную смесь в виде раствора 1:1 с водой.

Время перемешивания при подготовке добавки к применению составляет 2-3 минуты.

Важно тщательно перемещать раствор перед применением.

+7 (812) 441 7292
+7 (812) 441 7289



ЭТТРИЛАТ .СПБ
ГРУППА КОМПАНИЙ «ЭТТРИЛАТ»

www.ettrilatspb.ru
info@ettrilatspb.ru

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, РЕМОНТНЫЕ И ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

После приготовления раствора его необходимо влить в бетонную смесь и перемешать в течение 10 минут в автобетоносмесителе при повышенных оборотах смесителя.

При введении добавки на бетонном заводе смесь готовится по стандартной технологии.

Упаковка

Добавка для бетонов и строительных растворов **Синзатим Кристалл** поставляется в герметичных ведрах по 4, 8, 16 кг.

Срок годности

Гарантийный срок хранения сухой смеси - 18 месяцев.

Расход

Расход **Синзатим Кристалл** 0,5% от массы цемента в бетонной смеси.

Примечание

Для получения дополнительных инструкций, альтернативных методах применения или информации о совместимости применения материалов системы **Синзатим** с другими продуктами или технологиями, обращайтесь в отдел технического обслуживания **группы компаний Эттрилат**.