

СВОЙСТВА

- Сохраняет подвижность раствора
- Повышает прочность конструкции
- Не вызывает коррозию металла
- Повышает трещиностойкость конструкции
- Увеличивает морозостойкость конструкции

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пластификатор Основит Сэйфскрин SPP1 предназначен для добавления в бетоны и растворы. Обеспечивает пластифицирующие и водоредуцирующие свойства смеси, регулирует подвижность смеси. Сэйфскрин SPP1 сокращает время и энергетические затраты на вибрирование смеси, сокращает расход цемента, повышает прочность и долговечность готовой конструкции, повышает морозостойкость бетона, не вызывает коррозию стальной арматуры, не содержит хлоридов и компонентов, приводящих к выделению аммиака. Рекомендуется к применению для изготовления армированных и предварительно напряженных железобетонных конструкций.



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Кладочные растворы, монтажные смеси, стяжки и цементно-песчаные растворы, бетоны низких и средних классов по прочности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	прозрачная жидкость
Дозировка, от массы цемента	0,2-2,0 %
Плотность, не менее	1,05 г/см ³
Показатель pH	не менее 4
Температура окружающей среды и основания при применении	+5°C...+35°C
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C
Срок хранения	24 месяца
Фасовка	1 л; 5 л

СОСТАВ

Водный раствор поликарбоксилатов. Средство экологически безопасно, не образует токсичных соединений в воздушной среде и сточных водах, не выделяет веществ, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

ПРИМЕНЕНИЕ

Пластификатор Основит Сэйфскрин SPP1 вводится вместе с водой затворения в смесь и тщательно перемешивается. Дозировка может варьироваться в зависимости от предъявляемых к цементному раствору требований. Может применяться одновременно с непластифицирующими воздухововлекающими, ускоряющими, стабилизирующими и противоморозными добавками.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. При попадании материала в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. После выполнения работ используемые инструменты и оборудование необходимо тщательно промыть чистой водой. Беречь от детей.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение строительных норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. Все прочностные характеристики указаны для образцов продукции, выдержанных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.

Версия 01.21