



REMICRETE – SP10 (FM) РЕМИКРЕТ – СП10(ФМ)

Артикул № 40 1410

10/04

Суперпластификатор для бетона высокой производительности

Свойства:

REMICRETE (FM) является высокоэффективным пластификатором новейшего поколения на основе полиэфиркарбоксилата. В отличие от общепринятых пластификаторов с его помощью могут изготавливаться высокоомогенные (бетон-) цементные растворы с небольшими внутренними силами трения. Инновационная сырьевая основа и связанная с ней высокая эффективность пластификатора позволяют использовать малое количество добавки для получения нужной консистенции бетонной смеси. Воздействуя на процессы гидратации, REMICRETE (FM) способствует ускоренному раннему и конечному набору прочности.

Области применения:

REMICRETE (FM) разработан для применения в передвижном бетоносмесителе, а также заводах по производству сборных железобетонных конструкций. В частности используется для бетонов, которые несмотря на очень низкое водоцементное отношение или очень высокую часть мелкозернистого заполнителя могут иметь хорошую подвижность. Наряду с применением в качестве пластификатора для бетона и напряженного бетона, REMICRETE (FM) особенно подходит для изготовления самоуплотняющихся бетонов.

Способ применения:

REMICRETE (FM) добавляется предпочтительно в готовую смесь компонентов в конце процесса перемешивания. Возможна после собственных испытаний и добавка с водой затворения, количество которой также устанавливается испытаниями.

Время смешивания в миксере

Технические характеристики:

Сырьевая основа	Полиэфиркарбоксилат
Цвет:	Светло-желтый
Физическое состояние:	Жидкость
Плотность:	1,10 г/см ³

Рекомендуемая дозировка

По отношению к цементу: 0,2 – 1,6 масс.%

Дозируемое количество зависит от рецептуры бетона и гидравлической активности цемента. Устанавливается в рамках собственных испытаний.

Условия хранения, срок хранения и упаковка:

Условия хранения: В прохладном месте, при постоянных температурах, в закрытой оригинальной упаковке, защищать от мороза

Срок хранения: 12 месяцев со дня изготовления

Упаковка: Контейнер 1060 кг

Бочка 180 кг

Особые указания:

- Перед применением в бетоне необходимо производить пробы согласно действующим нормам!
- Применение пластификатора третьего поколения возможно при наличии профессионального и опытного персонала
- Время действия пластификатора зависит от погодных условий.
- Действие пластификатора этого поколения не следует сравнивать с обычными пластификаторами и в отдельных случаях требует технической консультации по применению.

Технический контроль:

REMICRETE (FM) – сертифицированная добавка к бетону из группы пластификаторов (FM), имеет сертификационный номер:

0764-CPD-0012 (согласно EN 934-2:2001)

Коррозионное воздействие

Согласно DIN V 18998 не вызывает коррозии стали.

Указания по безопасности:

Принимать во внимание указания действующего ЕС-листка безопасности!



Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

