

Техническое Описание

REDOMENT (FM) (РЕДОМЕНТ (ФМ))

Артикул № 40 1419

10/04

Высокоэффективный суперпластификатор

Свойства:

REDOMENT (FM) – обеспечивает равномерную и однородную консистенцию при обработке. Пониженное поверхностное натяжение воды затворения способствует оптимальному совмещению компонентов растворной смеси. **REDOMENT (FM)** создает возможность регулировать свойства бетонов – от пластифицированных до текучих. **REDOMENT (FM)** увеличивает ранний набор прочности.

Области применения:

Для применения в области готовых железобетонных конструкций, а также в области изделий из бетона при труднообрабатываемых бетонах. Применяется в передвижном бетоносмесителе для текучих или пластифицированных бетонов, а также для изготовления и переработки текучих бетонов.

Технические характеристики:

Основа:	меламинсульфонат
Цвет:	прозрачный
Физическое состояние:	жидкость
Плотность:	1,2 г/см ³
Температура обработки:	От +5°C
Хранение:	Защищать от мороза и загрязнений
Срок хранения:	12 месяцев при +20°C в оригинальной упаковке
Упаковка:	Контейнер 1000 кг Бочка 180 кг Канистра 25 кг

Способ применения:

REDOMENT (FM) предпочтительнее добавлять в готовую смесь.

Дозировка (относительно цемента):

0,3 – 2,0 % массы

Количество дозируемого материала зависит от рецептуры бетона и устанавливается в ходе собственных испытаний.

Способ применения:

REDOMENT (FM) предпочтительнее добавлять в готовую смесь. Добавление с водой затворения возможно после собственных испытаний. Время перемешивания зависит от смесителя и должно быть соответствующим образом подобрано. При добавлении в автобетоносмеситель должно быть обеспечено равномерное распределение добавки. Обязательное начальное время перемешивания для всего объема бетонной смеси составляет 5 минут. Далее 1 минута на каждый куб бетона.

Особые указания:

- Перед применением в бетоне необходимо производить пробы согласно действующим нормам!
- **REDOMENT (FM)** при равном водоцементном отношении улучшает консистенцию раствора
- **REDOMENT (FM)** при низком водоцементном отношении повышает консистенцию раствора
- Уменьшение водоцементного отношения означает увеличение конечной прочности.

Технический контроль:

REDOMENT (FM) – сертифицированная добавка к бетону из группы пластификаторов (FM), имеет сертификатный номер:

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

Коррозионное воздействие

Согласно DIN V 18998 не вызывает коррозии стали.

