ULTRACEM®

ДОБАВКИ для инъекций в ГОРНЫЕ ПОРОДЫ и ГРУНТЫ

ULTRACEM FM 62

ТУ 20.59.57-001-61429214-2022

Описание

ULTRACEM FM 62 позволяет получить устойчивую к расслоению суспензию микроцементов ULTRACEM MC с высокими показателями проницаемости и придать ей максимально возможную текучесть без дополнительного добавления воды. Добавка специально разработана как дисперсионный агент для микроцементов ультратонкого помола **ULTRACEM MC**, используемых для тампонажных работ.

Область применения

В качестве добавки при приготовлении тампонажных растворов и инъекционных смесей на основе микроцементов **ULTRACEM MC**.

Приготовление суспензии

- после длительного хранения перед использованием добавку следует перемешать или встряхнуть;
- **ULTRACEM FM 62** добавляется одновременно с водой затворения. Температура суспензии не должна опускаться ниже + 5 °С;
- миксер для микродисперсных суспензий заполнить расчетным количеством воды;
- в воду ввести добавку **ULTRACEM FM 62**. Водный раствор добавки перемешивать в течении 1 минуты;
- в полученный раствор добавить расчетное количество цементного вяжущего и перемешать суспензию в течении 2 минут;
- приготовленную суспензию переместить в бетоносмеситель, перемешивать непрерывно до начала инъецирования.

Требования безопасности

- при приготовлении растворов необходимо соблюдать требования техники безопасности и действующие нормы;
- для защиты органов зрения, дыхания, кожных покровов использовать средства индивидуальной защиты.

Дозировка

Рекомендуемая дозировка добавки **ULTRACEM FM 62** составляет **0,1 – 2,0%** от общей массы цементного вяжущего**.**

ООО «Парад-Русь»
Россия, 214 018, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Памфилова, д. 5, помещение 20 (офис 309).
Контакты: +7 915 655-56-18; info@paradpro.ru Сайт: www.paradpro.ru

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение
Внешний вид	жидкость коричневого цвета без посторонних примесей
Растворимость в воде	полная, ограничена конечной вязкостью
Содержание хлор-ионов, % не более	0,1
Содержание щелочи, %, не более	6,0

Условия хранения

Продукт должен храниться в закрытой неповрежденной таре, в крытых сухих складских помещениях вдали от нагревательных приборов и источников влаги.

Упаковка в полимерные ёмкости по 20 и 1000 кг. Возможна дополнительная упаковка по запросу.

Гарантийный срок хранения **12 месяцев** со дня изготовления только в оригинальной, не вскрытой, неповрежденной упаковке. Беречь от прямых солнечных лучей и мороза. Использовать открытые упаковки как можно скорее.

Изготовитель материала не несет ответственности за неправильное его использование, хранении, применение не по назначению, в других целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.

ULTRACEM – материалы и технологии для промышленного и гражданского строительства, сертифицированные на соответствие действующим нормативам. Отличительной особенностью линейки ULTRACEM является возможность корректировки технических характеристик по требованию заказчика в рамках рецептуры.

ООО «Парад-Русь»
Россия, 214 018, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Памфилова, д. 5, помещение 20 (офис 309).
Контакты: +7 915 655-56-18; info@paradpro.ru Сайт: www.paradpro.ru