

MASTERGLENIUМ 126

Многофункциональная бетонная добавка суперпластификатор / значительно уменьшающая количество воды

Область применения:

- При производстве товарного бетона высокого качества с насосом или без.
- При производстве бетона, легко самоукладывающегося на детали железобетона с частой арматурой.
- Используется при производстве не расслаивающегося, текучей консистенции реопластичного бетона.

Преимущества:

Для производителей товарного бетон

- Обеспечивает поставку бетона высокого качества на строительную площадку в желаемое время.
- Обеспечивает производство бетона с низким водоцементным соотношением без потери консистенции в соответствии с критериями TS EN 206-1.
- Делает возможным использование одного продукта для многих применений.

Для подрядчика

- Гарантирует поставку заказываемого на бетонной станции бетона на стройку «в таком качестве, как того потребует стройка».
- Легче укладывается и упрощает применение.
- Обеспечивает получение отличной поверхности под опалубкой.
- При помощи одной добавки обеспечиваются разные виды бетона по составу, который меньше зависит от изменений наполнителя и цемента.

Для инженеров

- Гарантирует соответствие бетона стандартам
- Обеспечивает производство более долговечного бетона

Технические характеристики:

Структура вещества:	На основе поликарбоксилатного эфира
Цвет:	Коричневый
Плотность:	1.076 – 1.116 кг/л
Содержание хлора:	< 0,1%
Содержание спирта:	<3%

Данные получены при +20° С и относительной влажности 50%.

Способ применения:

Необходимо смешать вяжущее вещество и заполнитель до получения однородной смеси. После добавления 80% - 90% воды в смесь, следует добавить в смесь **MASTERGLENIUМ 126**, смешав ее с оставшейся водой. Для обеспечения однородного распределения **MASTERGLENIUМ 126** в смеси, рекомендуется размешивание в течение 100 секунд или в течение времени, установленного в лабораторных опытах.

Дозировка:

Рекомендуется использовать **MASTERGLENIUМ 126** в следующей пропорции: на каждые 100 кг вяжущего вещества, 0,8 – 1,5 кг **MASTERGLENIUМ 126**. Дозировка для использования должна определяться в предварительных лабораторных тестах. Для детальной информации обращайтесь официального дистрибьютера BASF в Армении - ООО «Прапион».

Сочетание с другими добавочными материалами:

- **MASTERGLENIUM 126** может использоваться в сочетании с нижеперечисленными материалами:
- **MASTERGLENIUM 126** не сочетается с серией других суперпластификаторов **MASTERRHEOBUILD** (на основе NSF**).
- Используется со всеми типами цемента.
- Так же как и самоуплачивающийся бетон, в случаях, когда необходимо использование материала с высокой вяжущей способностью, может использоваться вместе с микрокремнеземом, золой-уносом и шлаком.
- Для увеличения сопротивляемости к циклу замораживания-оттаивания используется в сочетании с воздухововлекающей добавкой **MASTERAIR 200**.
- Для повышения рабочих характеристик бетона и его прочности в агрессивных средах используется с **MASTERROC MS 610**. (в соответствии с TS EN 206-1 условие окружающей среды между ХА1 и ХА3)
- Для предотвращения быстрого уменьшения воды в смеси используется с **MASTERROC TCC 735** и Rheomix® 125 для предотвращения усадки.
- Используется вместе с синтетическими волокнами **MASTERROC FIB. SP 530/540/550/650** и стальными волокнами против трещин, образующихся по причине пластической усадки.
- При высоких температурах и в местах с высоким продуванием для предотвращения испарения воды в бетонной смеси, используется с выбранным соответствующим материалом для вызревания, таким как **MASTERKURE 101, MASTERKURE 107, MASTERKURE 176** или **MASTERKURE 181**.

Условия хранения:

Хранение необходимо осуществлять в оригинальной упаковке при температуре выше +5°C. В случае заморозания материала, хранящегося в неподходящих условиях, следует подождать таяния материала при комнатной температуре без прямого использования тепла, и размешать механическим способом до однородного состояния. При размешивании запрещается использовать воздух под давлением

Срок годности:

Срок годности - 12 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой оригинальной упаковке.

Упаковка:

Цистерна - 1000 кг.