

Флексолит-ФАСТ

Суперпластификатор для производства ЖБИ на укороченных режимах ТВО

Описание и область применения

Описание	Суперпластификатор ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ представляет собой композицию полимеров на поликарбоксилатной основе и модификаторов вязкости, а также специализированных ускорителей набора прочности, обеспечивающих набор проектной прочности на ранних сроках твердения и отсутствие снижения прочности в возрасте 28 суток.
Применение	ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ предназначен для повышения связности, плотности и удобоукладываемости бетонной смеси при производстве изделий ЖБИ на уменьшенных расходах цемента и укороченных режимах ТВО. По своим потребительским свойствам ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ является специализированной добавкой, которая обеспечивает высокую раннюю и конечную прочность, предусмотренную технологическим регламентом на производстве.
Преимущества	ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ: <ul style="list-style-type: none">• Дозируется в малых количествах: 0,15 – 0,25% (по сухому веществу) от массы цемента,• Позволяет уменьшить водоцементное соотношение,• Обеспечивает ускоренный набор прочности,• Позволяет работать на укороченных режимах ТВО,• Позволяет сократить расход цемента,• Содержание хлоридов в ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ не превышает 0,01%.

Технические характеристики

Внешний вид	Жидкость светло-коричневого цвета
Ионный характер	Анионный
Плотность	1.18-1.20
Содержание активного вещества	25%
Значение pH при 20С	8,0 – 9,5
Токсичность	Нетоксичен
Упаковка	ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ поставляется в 1000л еврокубах
Хранение	Хранить в нормальных условиях. Под нормальными условиями понимаются условия складского хранения с температурой от + 5 до + 35 ⁰ С в помещениях с умеренной влажностью.

Рекомендации по применению

Дозировка	Рекомендуемая дозировка 0,15 – 0,25% от массы цемента. Точное количество добавки следует подбирать в лаборатории путем проведения пробных замесов в соответствии с ГОСТ 30459-2008.
Применение	Добавку следует добавлять в смеситель с первой третью воды затворения. При этом рекомендуется обеспечить продолжительность цикла смешивания, равную мин: 45 сек – для планетарных бетоносмесителей, 60 сек – для двухвальных, тарельчатых и гравитационных бетоносмесителей.

Срок годности и совместимость с другими добавками

Срок годности	Минимальный срок годности - 12 месяцев при хранении в нормальных условиях в закрытой заводской упаковке.
Совместимость	Добавка ФЛЕКСОЛИТ–ФАСТ совместима с большинством модифицирующих добавок, применяемых в настоящее время с суперпластификаторами на поликарбоксилатной основе. Однако перед использованием с другими добавками мы рекомендуем проводить пробные тесты на совместимость.

Инструкция по безопасному обращению

Меры предосторожности	Рекомендуется использовать защитные перчатки при работе. При попадании в глаза промыть обильным количеством воды.
Экологическая информация	Суперпластификатор ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ не представляет опасности для окружающей среды, он не токсичен, пожаро - и взрывобезопасен.
Транспортировка	Транспортировка может осуществляться любыми традиционными видами транспорта.
Юридическая оговорка	В настоящем техническом описании приведена информация, соответствующая нашим знаниям и опыту, полученным в ходе практического использования ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ на заводах ЖБИ в РФ. Настоящее техническое описание не предполагает юридической или финансовой ответственности с нашей стороны при несоответствии результатов тестов/промышленного использования добавки ФЛЕКСОЛИТ-ФАСТ приведенным выше данным. Для достижения максимального эффекта от применения добавки ФЛЕКСОЛИТ-ЛАЙТ на производстве рекомендуем обращаться в Центр Внедрения Инновационных Технологий (ЦВИТ) ООО «Нордикон Индастриз» .

Контактная информация: ООО «Нордикон Индастриз»

127051, г. Москва, Малая Сухаревская площадь, д. 6, стр. 1

+7 (495) 364 – 23 – 37

www.betobor.ru

info@betobor.ru