

Флексолит-ВУД

Суперпластификатор для производства ЖБИ методом вибропрессования

Описание и область применения

Описание	Суперпластификатор ФЛЕКСОЛИТ-ВУД представляет собой композицию полимеров на поликарбоксилатной основе и специализированных ускорителей набора прочности с добавлением гидрофобизирующих компонентов, разработанных с учетом современных требований производителей технологических бетонных смесей, применяемых в установках полусухого вибропрессования.
Применение	ФЛЕКСОЛИТ-ВУД предназначен для повышения связности, плотности и удобоукладываемости бетонной смеси при производстве мелкоштучных изделий. По своим потребительским свойствам ФЛЕКСОЛИТ-ВУД является специализированной добавкой, которая обеспечивает высокую водонепроницаемость и морозостойкость изделий.
Преимущества	<p>ФЛЕКСОЛИТ-ВУД:</p> <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 ускоренное нарастание прочности, • Позволяет работать на укороченных режимах ТВО, • Позволяет сократить расход цемента, • Содержание хлоридов в ФЛЕКСОЛИТ-ВУД не превышает 0,01%.

Технические характеристики

Внешний вид	Жидкость светло-коричневого цвета
Ионный характер	Анионный
Плотность	1.17-1.19
Содержание активного вещества	25%
Значение pH при 20С	8,5 – 10,0
Токсичность	Нетоксичен
Упаковка	ФЛЕКСОЛИТ-ВУД поставляется в 1000л еврокубах
Хранение	Хранить в нормальных условиях. Под нормальными условиями понимаются условия складского хранения с температурой от + 5 до + 35°С в помещениях с умеренной влажностью.

Рекомендации по применению

Дозировка	Рекомендуемая дозировка 0,08 – 0,12% 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-ВУД является комплексной и не требует дополнительного ввода в бетон реагентов, применяемых в настоящее время для повышения морозостойкости и водонепроницаемости технологической смеси.

Инструкция по безопасному обращению

Меры предосторожности	Рекомендуется использовать защитные перчатки при работе. При попадании в глаза промыть обильным количеством воды.
Экологическая информация	Суперпластификатор ФЛЕКСОЛИТ-ВУД 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-ВУД 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-ВУД приведенным выше данным. Для достижения максимального эффекта от применения добавки ФЛЕКСОЛИТ-ВУД 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.ruinfo@betobor.ru