



Vibromix L1

Жидкая добавка для бетонов жесткой консистенции, улучшающая их удобоукладываемость.

ОПИСАНИЕ

Vibromix L1 - жидкая добавка, специально разработанная для производства виброуплотнённых и прессованных бетонных элементов, изготовленных из бетонов жесткой консистенции.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Благодаря специальной инновационной формуле Vibromix L1 повышает степень уплотнения бетона при вибрации. Пластифицирующее действие Vibromix L1 позволяет производить элементы по технологии виброуплотнения и прессования, с улучшением рабочих характеристик, такими как механическая прочность и прочность на растяжение, с более длительным сроком эксплуатации, благодаря снижению водопоглощения, и более высокой стойкостью к истиранию.

Vibromix L1 не изменяет реологические свойства свежего бетона и может вводиться в производственный процесс без принятия каких-либо мер предосторожности.

Vibromix L1 особенно подходит для:

- производства виброуплотнённых элементов, таких как блоки, самоблокирующиеся элементы, бордюрных камней, люков и т.д.;
- производства прессованных элементов, таких как напольных плит с сотовой структурой и труб большого диаметра.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Vibromix L1 представляет собой водный раствор активной добавки на полимерной основе, которая способствует виброуплотнению и прессованию свежего бетона, изготовление деталей с значительно лучшими эксплуатационными характеристиками и более привлекательный внешний вид. Фактически, улучшение степени уплотнения позволяет производить однотипные элементы с меньшими дефектами и улучшенным внешним видом.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ МАТЕРИАЛАМИ

Добавка Vibromix L1 совместима с другими добавками, используемыми в производстве высококачественного бетона, особенно с:

- Vibromix S – добавка для устранения высолов и уменьшения впитывания;
- Dynamon HAA, Antifreeze S и Antifreeze Liquid - добавки ускорители твердения для достижения высокой механической прочности через небольшой промежуток времени твердения, даже в холодную погоду;
- Marpetard – ингибирующая добавка для регулировки удобоукладываемости и времени твердения смеси;
- Mareplast SF – порошкообразная добавка на основе микрокремнезёма, применяемая при производстве высококачественного бетона с высокой механической прочностью, гидроизоляционными и долговечными характеристиками;
- DMA 1000, DMA 2000, DMA 3000 – опалубочные смазки, применяемые при распалубке бетона.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Добавьте Vibromix L1 в бетономешалку после других компонентов (цемента, заполнителей, воды и, при необходимости, оксидных красителей). Хорошо перемешайте до образования однородного раствора.

РАСХОД

Дозировка по объёму:

От 0,2 до 0,8 л на 100 кг цемента.

УПАКОВКА

Vibromix L1 поставляется в ёмкостях по 200 л и 1000 л.

ХРАНЕНИЕ

Материал сохраняет свои свойства в течение 12 месяцев, при хранении в закрытых ёмкостях. Беречь от замораживания.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ.

В соответствии с действующими нормами классификации материалов Vibromix L1 не является опасным продуктом. Однако рекомендуется использовать защитные перчатки и очки и соблюдать обычные меры предосторожности как при работе с химическими продуктами.

Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению и практическому опыту. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)	
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА	
Консистенция:	Жидкость
Цвет:	Коричневый
Плотность в соответствии с ISO 758 (г/см ³):	1,19±0,03 при +20°C
Сухой остаток в соответствии с EN 480-8 (%):	38,1±1,9
Основное действие:	Повышает степень уплотнения бетона при вибрации
Классификация в соответствии с EN 934-2:	Пластификатор, табл.2
Растворимые в воде хлориды в соответствии с EN 480-10 (%):	< 0,1 (в соответствии с EN 934-2 – отсутствуют)
Содержание щелочей (эквивалент Na ₂ O) в соответствии с EN 480-12 (%):	< 5,0
pH в соответствии с ISO 4316:	9±1
Хранение:	12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке, защищать от замораживания.
Классификация опасности в соответствии с ЕС 1999/45:	Нет. Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и применении, информацией на упаковке и Паспорте безопасности материала.
Таможенный код:	3824 40 00