



# Vibromix P

## **Высокоэффективная уплотняющая добавка для пресованного бетона с жесткой консистенцией.**

### **ОПИСАНИЕ**

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

Инновационная формула добавки делает её особенно подходящей для высококачественных, пресованных элементов, таких как цементные плиты, водостойких труб и напольных плит с сотовой структурой с высококачественным поверхностным слоем.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Благодаря специальной инновационной формуле Vibromix P повышает степень уплотнения бетона при вибрации или пресовании (экструзии). Пластифицирующее действие Vibromix P позволяет производить элементы по технологии виброуплотнения и пресования, 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 P не изменяет реологические свойства свежего бетона и может вводиться в производственный процесс без принятия каких-либо мер предосторожности.

Vibromix P особенно подходит для:

- производства вибро-уплотнённых элементов, таких как цементные плиты, напольные плиты с сотовой структурой, водостойкие трубы.

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

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

- Dynamon HAA, Antifreeze S и Antifreeze Liquid - добавки ускоряющие твердение для достижения высокой механической прочности через небольшой промежуток времени твердения, даже в холодную погоду;
- Marretard – 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 P 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 P 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 P 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 практическом опыте. 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:	Белый
Плотность в соответствии с ISO 758 (г/см <sup>3</sup> ):	1,02±0,02 при +20°C
Сухой остаток в соответствии с EN 480-8 (%):	13,1±0,6
Основное действие:	Повышает степень уплотнения бетона при вибрации
Классификация в соответствии с EN 934-2:	Водоудерживающая добавка табл.4
Растворимые в воде хлориды в соответствии с EN 480-10 (%):	< 0,1 (в соответствии с EN 934-2 – отсутствуют)
Содержание щелочей (эквивалент Na <sub>2</sub> O) в соответствии с EN 480-12 (%):	< 1,0
pH в соответствии с ISO 4316:	9,3±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