

#### L.P.232

## пластификатор соответствует израильскому ГОСТУ 896

Водоуменьшающая безхлоридная модифицированная добавка для получения бетона с высокой подвижностью и сохранением удобоукладываемости в течении 2-2.5 часов при  $t^{\circ} + 30^{\circ}$ C.

#### LP 232

Значительно улучшает свойства свежего и затвердевающего бетона, уменьшает расход цемента.

#### Преимущества

Рекомендуется для всех видов бетона, для его транспортировки на большие расстояния, а также, при перекачке насосами.

#### LP 232

Позволяет получить бетон без риска расслаивания и водоотделения при высокой удобоукладываемости, с обеспечением высо конечной прочности, водонепроницаемости, долговечности.

### <u>Дозировка</u>

0.6% -1.2% от веса цемента (с учетом золы уноса, либо микросилики).

В зависимости от специфических рабочих условий могут требоваться и другие дозировки. В холодном климате для предотвря замедления твердения бетона рекомендуется провести предварительный опыт для определения точной дозировки.

### Совместимость

**LP 232** совместим со всеми портланд-цементами, а также в комбинации с золой уноса, микросиликой.

### Специфические данные

Жидкий материал — коричневого цвета. Уд. вес $1.1 \pm 0.05 \text{ г/см}^3$  при  $t^{\circ} + 20^{\circ}\text{C}$  P. H.  $8 \pm 1.5$ 

# Упаковка и хранение

Время хранения до года.

Упаковка в пластмасовых емкостях в 1000 литров – 1100 кг

Следует хранить при  $t + 5^{\circ}C + 30^{\circ}C$ .

При замораживании продукта, его оттаивание следует производить перемешивая при  $t + 30^{\circ}$ C.

# Приготовление:

**LP 232** вводится в бетонную смесь одновременно с водой, при этом повышается пластифицирующий и водоредуцирующий э если добавка дозируется в смеситель после загрузки 50%-70% воды затворения. Для получения однородной массы следует перемешивать смесь довольно длительное время.

LP 232 запрещается вводить непосредственно в сухой заполнитель.

# Предостережения:

**LP 232** не считается опасным продуктом.

В случае контакта с кожей, либо глазами, рекомендуется тут-же промыть большим количеством воды и обратиться за советом врачу.

LP 232 на основе воды и поэтому не воспламеняется.

Из нашего опыта и на наших цементах мы работаем с дозировкой 0.9%-1.2% от веса цемента — летом. 0.8-% — 0.9% от веса цемента - зимой .