

# ALPLAST

Власник торгової марки  
ТзОВ фірма "АЛЬПІ-ЛЬВІВ"

Філія:  
м. Київ, тел./факс: (044) 558-22-36;  
296-78-25

Головний офіс:  
79026, м. Львів, вул. Сахарова, 82/6  
тел./факс: (032) 240-35-31; 240-35-32

Торгові представництва:  
м. Луцьк (0332) 78-27-24

[E-mail: alplast@alpi.com.ua](mailto:alplast@alpi.com.ua)  
[www.alpi.ua](http://www.alpi.ua)

## ALPLAST FM 34

### Добавка для підводного бетонування

#### Призначення та сфера застосування

**ALPLAST FM 34** застосовується для виготовлення підводного бетону, що укладається методом вертикально переміщеної труби (ВПТ). Для успішного підводного бетонування необхідно усунути можливість вільного падіння бетону крізь воду і зберігати свіжевкладений бетон від вимиваючої дії води. Відповідає ДСТУ Б В.2.7-171:2008.

#### Принцип дії

**ALPLAST FM 34** піднімає щільність та внутрішнє самоутримання бетону. У такий спосіб значно зменшується вимивання цементу та дрібних частинок при вбудовуванні бетону під водою. Надалі утворення бетону з дуже високим класом консистенції відбувається з меншим розмішуванням та підтіканням.

#### Властивості

**ALPLAST FM 34** не є пластифікатором. Для отримання бетону потрібної консистенції потрібно використовувати суперпластифікатори ALPLAST FM 11 або ALPLAST FM 21. Введення добавки **ALPLAST FM 34** дещо знижує рухливість бетону, тому бетон до його введення повинен мати рухливість на один клас більшу, ніж потрібно при укладанні.

#### Технічні характеристики

Основа:	сульфонати нафталінові, метил целюлоза;
Форма:	темно-коричнева рідина;
Густина	1,140±0,02 г/см <sup>3</sup> ;
Вміст водорозчинного хлору (Cl)	не містить.

#### Дозування

Дозування залежить від вимог до бетонної суміші. Дозування знаходиться в межах 0,5 - 3,0% від маси цементу, що використовується для приготування бетонної суміші.

#### Приготування бетонної суміші

**ALPLAST FM 34** слід вводити до свіжої бетонної суміші після введення усіх інших добавок. Дозволяється вводити добавку в приготовану суміш або повторне дозування на будівельному майданчику. При цьому потрібно забезпечити необхідний час перемішування бетонної суміші. Забороняється введення добавки в сухі компоненти.

#### Зберігання

**ALPLAST FM 34** необхідно зберігати в герметичних контейнерах, що забезпечують захист від дії морозу та прямого сонячного проміння. Термін придатності 12 місяців при температурі від 0 до +30 °С.

#### Заходи безпеки

Матеріал є безпечним при зберіганні та транспортуванні. При застосуванні дотримуватись загальних правил безпеки та гігієни. У випадку попадання матеріалу на шкіру, промити забруднене місце водою. Продукт не створює небезпеку для ґрунтових вод та водойм.

#### Форма поставки

Контейнери 1000 кг нетто.