

## ALPLAST LP 2

### Повітровтягувальна добавка

#### Призначення та сфера застосування

ALPLAST LP 2 добавка, що використовується для забезпечення високої морозостійкості бетонів та розчинів. Використання повітровтягувальної добавки дозволяє полегшити обробку сумішей з незадовільним гранулометричним складом та зменшити розшаровуваність бетонної суміші під час транспортування та укладки. Також добавка застосовується для приготування будівельних розчинів як заміник вапна. Підвищує звукопоглинаючі властивості стяжок та штукатурок. Відповідає ДСТУ Б В.2.7-171:2008

#### Принцип дії:

ALPLAST LP 2 сприяє утворенню високодисперсної емульсії повітря в бетонній суміші, що сприяє підвищенню морозостійкості за рахунок утворення замкнутих пор розмірами 0,02...0,05 см.

#### Властивості:

Добавка не впливає на термін тужавлення бетонної суміші. ALPLAST LP 2 дозволяє зменшити кількість води зачнення на 2-4% при постійній консистенції бетонної суміші. Застосування добавки дозволяє зменшити розшаровуваність, водовідділення та покращити перекачування бетонної суміші насосами. Заміник вапна у будівельних розчинах.

#### Технічні характеристики:

Основа:	тензиди;
Колір та форма:	голуба прозора рідина ;
Густина (при 20 °C):	1,01±0,01 г/см <sup>3</sup> ;
Вміст хлориду:	< 0,1 %.

#### Дозування:

Дозування залежить від вимог до бетонної суміші. Дозування знаходиться в межах 0,05–0,3 % від маси цементу, що використовується для приготування бетонної суміші.

#### Приготування:

ALPLAST LP 2 слід вводити до свіжої бетонної суміші безпосередньо з водою замісу. Дозволяється вводити добавку в приготовану суміш або повторне дозування на будівельному майданчику. При цьому необхідно забезпечити необхідний час перемішування бетонної суміші. Забороняється введення добавки в сухі компоненти.

#### Умови зберігання:

Захищати від морозу та забруднення. При нормальних умовах складування (в закритій тарі та температурі +20 °C) мінімальний термін зберігання становить 1 рік.

#### Заходи безпеки:

При роботі з продуктом слід дотримуватись інструкцій з охорони та гігієни праці. При необхідності, зняти просочений одяг, ділянки шкіри, на які потрапила речовина, промити водою. Продукт є небезпечним для ґрунтових вод та водойм.

#### Форма поставки:

Контейнер 1000 кг, бочки 200 кг, каністри 20 кг.