

# SPP34

Суперпластификатор третьего поколения для бетона и строительного раствора

## ОПИСАНИЕ:

Летняя модификация пластификатора. Эффект достигается благодаря поверхностной абсорбции и эффекту отталкивания частиц цемента.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ:

|                    |   |
|--------------------|---|
| Химический состав: | водный раствор группы модифицированных поликарбоксилатов; |
| Форма:             | светлая жидкость  |
| Плотность:         | 1,050 кг/л $\pm 0,02$ ;                                   |
| РН:                | 7 $\pm 1,0$   |

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

При одновременно протекающем процессе гидратации бетон получает следующие свойства:

- продолжительное время сохранения подвижности бетонной смеси при повышенных температурах окружающей среды;
- интенсивный набор прочности бетона;
- сильное водопонижение (и за счет этого высокие конечные прочности и плотности бетона);
- высокая подвижность бетонной смеси (и в связи с этим легкость в укладке бетонной смеси);
- повышенная ранняя прочность благодаря водопонижению;
- улучшенные характеристики по уменьшению трещинообразования и усадки;
- повышенная стойкость бетона к карбонизации
- не содержит хлоридов и других веществ, вызывающих коррозию стали;
- можно применять при изготовлении стальных и предварительно напряженных железобетонных конструкций

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Суперпластификатор смешивается с водой для затворения или подается вместе с ней в бетоносмеситель. Для того, чтобы использовать по максимуму эффект суперпластифицирующей добавки, рекомендуется установить время перемешивания бетонной смеси минимум в 60 секунд (в бетоносмесителе принудительного действия) после подачи воды затворения в бетонную смесь.

## УПАКОВКА:

|   |                    |
|---|--------------------|
| Полиэтиленовые контейнеры:                        | 1000 литров        |
| Пластмассовые и металлические бочки вместимостью: | 200 литров         |
| Полиэтиленовая тара:                              | 1; 5; 10; 25 литра |

## ХРАНЕНИЕ:

Температура хранения: 0°C ÷ +30°C  
Срок годности: 12 месяцев со дня изготовления