

ХимКом П-3

Суперпластификатор для бетона

Описание ХимКом П-3 – Суперпластификатор для бетонных смесей, на основе водного раствора поликарбоксилатов.

Выпускается в соответствии с ТУ 20.59.59-001-32966454-2019 и удовлетворяет требованиям ГОСТ 24211.

Применение Суперпластификатор ХимКом П-3 предназначен для приготовления высокотехнологичных бетонных смесей, в том числе самоуплотняющихся. Высокая пластифицирующая и водоредуцирующая способность позволяет получать смеси с низкими значениями В/Ц и высоким временем сохранения подвижности. Оптимальные дозировки ХимКом П-1 0,3 до 1,5 % готового раствора от массы цемента.

Преимущества

- Высокая ранняя прочность.
- Низкая вязкость бетона.
- Экономичная рецептура.
- Увеличения времени сохранения подвижности бетонной смеси.
- Улучшение удобоукладываемости и уплотняемости бетонной смеси.
- Уменьшение карбонизации бетона.
- Улучшение защиты арматуры от коррозии.
- Улучшения характеристик ползучести и усадки.

ХимКом П-3 не содержит хлоридов или других веществ, вызывающих коррозию арматуры. Они могут использоваться безо всяких ограничений для железобетонных конструкций, в том числе и предварительно напряженных.

Технические характеристики

Основа	Водные растворы модифицированных поликарбоксилатных эфиров и функциональных добавок
Состояние	Жидкость от прозрачного до коричневого цвета
Плотность	1,065± 0,02 кг/л
Хранение	В не вскрытой заводской упаковке, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей, при температуре от + 5°C до + 35°C, не менее 12 месяцев с даты изготовления.
Упаковка	наливом в автоцистерны IBC кубы 1000 л

Производство бетона

Дозировка	0,3 – 1,5 % готового продукта от массы цемента
Применение	ХимКом П-3 добавляется в воду затворения или одновременно с ней в смеситель. Оптимальным является введение добавки в смесь предварительно перемешанных вяжущего, заполнителей и воды.

Транспортировка Неопасный груз