

Гиперпластификаторы в Воронеже

Тематика: **Недвижимость**
Корпоративные новости

Дата публикации: 2.11.2022

г. Воронеж

Дата мероприятия / события: 2.11.2022

Бетон остается основным материалом для производства строительных материалов и возведения различных конструкций.

Бетон остается основным материалом для производства строительных материалов и возведения различных конструкций. Единственный его недостаток – не достаточная пластичность и продолжительные сроки достижения необходимой твердости. Избавиться от них позволяет применение гиперпластификаторов, которые вводят в бетонную смесь в процессе ее приготовления.

Назначение

Все гиперпластификаторы рассчитаны на получение стерического результата, за счет чего значительно снижается трение между компонентами бетонной массы и увеличивается пластичность, а также удобоукладываемость раствора. Но, помимо основного свойства, гиперпластификаторы обладают дополнительными действиями, за счет которых их используют для разных производственных целей:

Для изготовления товарного бетона, применяемого при заливке отмопок, цоколей, перекрытий. Добавка повышает прочность готового изделия и его стойкость к вибрационным нагрузкам и влаге.

Для производства железобетонных изделий. В таких составах присутствуют компоненты, исключающие возникновение коррозионных процессов.

Для производства изделий в холодное время года. Благодаря противоморозным свойствам, гиперпластификаторы позволяют проводить работы с бетоном и набирать ему прочность при низкой температуре окружающей среды.

Для ускорения твердения. При включении пластификатора в состав, бетон набирает прочность уже через несколько дней после заливки.

Преимущества

Важными достоинствами гиперпластификатора являются:

снижение расхода цемента на 25% с сохранением высокого уровня конечной прочности;

уменьшение объема применяемой воды для затворения;

повышение качества изделий, производимых с густоармированным каркасом;

сокращение времени приготовления раствора, что положительно сказывается на производительности;

повышение эксплуатационных характеристик: долговечности, морозостойкости, водонепроницаемости;

сокращение расходов на электричество, так как для замешивания необходимо меньше времени и при заливке простых конструкций без армирования, можно обойтись без вибрационного оборудования.

Компания «Бетонодобавки» предлагает большой выбор гиперпластификатора по доступным ценам. У нас можно

приобрести добавку в удобной фасовке и заказать доставку товара любым удобным способом по всей России. Звоните, и мы детально расскажем об условиях сотрудничества.

<https://www.betonodobavki.ru/sections/giperplastifikatory>

email: info@betonodobavki.ru

Постоянная ссылка на материал: <http://www.smi2go.ru/publications/147728/>