

МСП-300

Модификатор строительного раствора добавка для кладочных смесей и строительных растворов.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

МСП-300 применяется при производстве кладочных растворов, штукатурных растворов, керамзитобетонов и стяжек. Эффективно работает в смесях любого класса подвижности. Прекрасно подходит для производства высокопрочных растворных смесей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Упрощают работу с раствором – за счет повышения пластичности массы, увеличения срока «жизнеспособности», увеличения адгезии к поверхности, расширения рабочего температурного диапазона.
- Повышают характеристики кладочного шва – упрочняют, продлевают срок службы, предотвращают образование высолов, повышают морозостойкость, снижают проницаемость, повышают декоративность.
- повысить удобоукладываемость бетонных и растворных смесей с П1 до П4;
- препятствует образованию высолов на поверхности кирпича;
- минимизирует образование трещин
- снизить водопотребность бетонной/растворной смеси на 10 – 20 %;
- уменьшает усадочные деформации на 50%;
- обеспечить до 5 часов сохранности раствора;
- увеличивает долговечность, морозостойкость и водонепроницаемость растворного шва;
- позволяет работать на всех видах песка;
- обеспечивает 100% прочности на 7 сутки;
- экономит цемент.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нельзя добавлять в сухую смесь! Следует вводить добавку вместе с водой затворения (предпочтительно с последней третью воды). Наилучший эффект достигается, когда добавка

вводится в бетонную смесь после добавления всей воды. В любом случае необходимо обеспечивать достаточное время перемешивания после введения добавки.

ДОЗИРОВКА

Рекомендуемая дозировка составляет **0,5%** от массы цемента. Точное количество добавки следует подбирать в лаборатории путем проведения пробных замесов.

СОВМЕСТИМОСТЬ

МСП-300 не совместим с воздухововлекающими добавками модификаторами вязкости. Не рекомендуется совмещать при приготовлении бетонной смеси с суперпластификаторами на основе нафталинов, т.к. это приводит к снижению пластифицирующего действия и увеличению дозировки добавки. При использовании других добавок необходимо проверить их совместимость с МСП-300.

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость
Плотность, кг/м ³	1.03±0.02
Водородный показатель, pH	4-7
Содержание Cl-иона, в масс. %, не более	0,1

УПАКОВКА

МСП-300 поставляется в ИВС контейнерах по 1000 кг.

СРОК ГОДНОСТИ

Минимальный срок годности - 12 месяцев при хранении в соответствии с инструкцией производителя в закрытой оригинальной упаковке.

Общество с Ограниченной Ответственностью Завод Поликарбоксилатов «Оренбуржье»

МСП-300

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5°C, при замораживании материала необходимо разморозить добавку при температуре +20 °C и тщательно перемешать до полного восстановления первоначальной консистенции. Избегать попадания прямых солнечных лучей, защищать от высоких температур. Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к изменению свойств продукта.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Специальных требований по применению продукта не предусмотрено. Рекомендуется использовать защитные перчатки. При попадании на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством

воды. МСП-300 невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки.

Продукция сертифицирована.

Условия производства и особенности применения нашей продукции в каждом случае различны. В технических описаниях мы можем предоставить лишь общие указания по применению. Эти указания соответствуют нашему сегодняшнему уровню осведомленности и опыту. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала. Для получения дополнительной информации следует обращаться за рекомендациями к специалистам ООО Завод Поликарбоксилатов «Оренбуржье»

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.

КОНТАКТЫ:

Общество с Ограниченной Ответственностью Завод Поликарбоксилатов «Оренбуржье»
Юр. адрес: 460019 , г. Оренбург, Терешковой, дом 295.
Тел: +7(35-32)-28-01-22 , www.superplasticizer.ru