

MasterGlenium® ACE 330

Высоководоредуцирующая/суперпластифицирующая добавка на основе эфира поликарбоксилата для железобетонных изделий и конструкций.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterGlenium® ACE 330 применим при производстве любых видов сборных железобетонных изделий и конструкций. позволяет изготавливать бетонные смеси любой подвижности от жестких до высокоподвижных, в том числе самоуплотняющиеся. Применим для производства товарных бетонных смесей с низким водо-цементным отношением, в тех случаях, когда не требуется длительное время сохраняемости подвижности бетонной смеси.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Получение бетонных смесей с высокой подвижностью, прочностью и плотностью при снижении водоцементного отношения, что позволяет снизить расход цемента;
- Сокращение продолжительности и (или) температуры тепловой обработки, что приводит к экономии энергоресурсов и значительно снижает затраты на тепловую обработку изделий (в теплое время года возможен полный отказ от ТО), а также увеличению оборачиваемости форм и количества выпускаемой продукции;
- Эффективно работает со всеми типами цемента;
- Позволяет сократить время вибрационной обработки бетонной смеси при формовании изделий, либо полностью отказаться от нее, что обеспечивает сокращение энергозатрат на данный процесс, а также снижение шумового и вибрационного воздействия;
- Применим для изготовления бетонных смесей, предназначенных для предварительно напряженных конструкций;
- Высокое качество поверхности изделий

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нельзя добавлять в сухую смесь! Следует вводить добавку вместе с водой затворения (предпочтительно с последней третью воды). Наилучший эффект наблюдается, когда добавка вводится в бетонную смесь после добавления всей воды. В любом случае необходимо обеспечивать достаточное время перемешивания после введения добавки.

ДОЗИРОВКА

Рекомендуемая дозировка 0,2-2,0% от массы цемента. Точное количество добавки следует подбирать в лаборатории путем проведения пробных замесов.

СОВМЕСТИМОСТЬ

MasterGlenium ACE 330 совместим с воздухововлекающими добавками серии MasterAir, модификаторами вязкости MasterMatrix 100, водной суспензией микрокремнезема MasterLife 500 S. Возможно применение в комплексе с ускорителем твердения Master X-SEED 100. Не рекомендуется при приготовлении бетонной смеси совмещать 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 MasterGlenium ACE 330

| Показатель | Значение показателя |
|---|--|
| Внешний вид | Однородная жидкость от желтого до светло-коричневого цвета |
| Плотность при 200С, г/см ³ | 1,06 ± 0,02 |
| Водородный показатель, pH | 4-8 |
| Содержание Cl-иона, в масс. %, не более | 0,1 |



We create chemistry

MasterGlenium® ACE 330

УПАКОВКА

MasterGlenium® ACE 330 поставляется в 20 кг канистрах, в 1000 кг контейнерах и налив.

СРОК ГОДНОСТИ

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

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5°C. Избегать попадания прямых солнечных лучей, защищать от высоких температур. Несоответствие рекомендуемым условиям хранения может привести к изменению свойств продукта.

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.

ООО «БАСФ Строительные системы»

Офис в Москве: +7 495 225 6436

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 332 0412

Офис в Казани: +7 843 212 5506

Офис в Краснодаре: +7 861 202 22 99

Офис в Новосибирске: +7 913 068 3867

Офис в Минске: +375 17 202 2471

E-mail: stroysist@basf.com www.master-builders-solutions.basf.ru

Ноябрь 2016 г.

GD

© = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах мира.