

# MasterGlenium<sup>®</sup> ACE 430

---

(Glenium ACE 430)

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

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterGlenium ACE 430 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 водоцементным отношением, в тех случаях, когда не требуется длительное время сохранения (более 2 ч) 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 формировании 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 430 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 430

---

# MasterGlenium<sup>®</sup> ACE 430

(Glenium ACE 430)

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Однородная жидкость оранжевого или светло-коричневого цвета
Плотность при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	1,06 ± 0,02
Водородный показатель, pH	4-7
Содержание Cl- иона, в масс. %, не более	0,1

## УПАКОВКА

MasterGlenium ACE 430 поставляется в 25 кг канистрах, 220 кг бочках, в 1000 кг контейнерах.

## СРОК ГОДНОСТИ

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

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 «АСКЕЙ»

## ООО „АСКЕЙ”

Официальный дилер концерна BASF SE  
по продажам и сопровождению  
строительной химии.  
Украина, 04073 г. Киев,  
ул. Сырецкая, д. 25а,  
тел. 044 4996036  
факс 044 4996036  
интернет-магазин строительных материалов - [remont.askei.kiev.ua](http://remont.askei.kiev.ua)  
типовые решения по ремонту - [remont.askei.kiev.ua/gotove](http://remont.askei.kiev.ua/gotove)

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

## 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.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При работе рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. В случае попадания на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. MasterGlenium ACE 430 невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки.