

MasterCast® 801

Добавка-стабилизатор для изготовления изделий из жестких бетонных смесей методом вибропрессования

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterCast® 801 – специально разработан для производства готовых мелкоштучных бетонных изделий, изготавливаемых из жестких бетонных смесей – брусчатки, бордюрного камня, лотков и т.д., а также для производства многопустотных плит перекрытий методом безопалубочного формования, там где необходимо снижение чувствительности смеси к воде.

FIT 4 VALUE

MasterCast 801 является ключевым компонентом концепции FIT 4 VALUE – Решение 4 основных задач, стоящих перед производителями бетонных вибропрессованных изделий:

1. FIT для экономичности
2. FIT для качества
3. FIT для эстетики
4. FIT для долговечности

FIT означает при этом, что все требования к экономичности, продуктивности, эстетичности и долговечности будут выполнены.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Позволяет достичь оптимизации состава бетона
- Снижает чувствительность смеси к неточностям дозирования воды \pm до 20 литров
- Увеличение начальной и конечной прочности
- Позволяет достичь высокого коэффициента уплотнения – очень важный фактор для жестких бетонных смесей
- Повышает производительность, за счет увеличения скорости формования изделий
- Получение четких граней и боковых поверхностей изделий при минимальной вибрации
- Повышает морозостойкость бетона
- Не влияет на окрашивание 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 0,2-0,8% от массы цемента. Точное количество добавки следует подбирать путем проведения пробных замесов.

СОВМЕСТИМОСТЬ

MasterCast 801 совместим со всеми типами цементов и пигментов. При использовании других добавок необходимо проверить их совместимость с MasterCast 801.

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Однородная жидкость от светлого до светло-желтого цвета
Плотность при 20°C, кг/м ³	1020 \pm 20
Водородный показатель, pH	6 \pm 2
Содержание Cl-иона, в масс. %, не более	0,1

УПАКОВКА

MasterCast 801 поставляется в 20 кг канистрах, в 1000 кг контейнерах и в налив.

СРОК ГОДНОСТИ

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



We create chemistry

MasterCast® 801

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5 °С. 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. MasterCast 801 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 «БАСФ Строительные системы»

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: Тел.: +7 495 225 6436

Офис в Санкт-Петербурге: Тел.: +7 812 332 0412

Офис в Казани: Тел.: +7 843 212 5506

Офис в Краснодаре: Тел.: +7 861 202 22 99

Офис в Новосибирске Тел.: +7-913-068-3867

Офис в Минске: Тел.: +375 17 202 2471

Офис в Киеве: BASF T.O.V. +380 44 5915595

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

апрель 2016 г.

GD

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