

## MasterCast® 748

### Добавка для изготовления изделий из жестких бетонных смесей методом вибропрессования

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterCast® 748 – специально разработан для производства готовых мелкоштучных бетонных изделий, изготавливаемых из жестких бетонных смесей: брусчатки, бордюрного камня, лотков и т.д.

#### FIT 4 VALUE

MasterCast 748 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
- 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 0,1-0,5% от массы цемента. Точное количество добавки следует подбирать путем проведения пробных замесов.

#### СОВМЕСТИМОСТЬ

MasterCast 748 совместим со всеми типами цемента и пигментов. При использовании других добавок необходимо проверить их совместимость с MasterCast 748.

Показатель	Значение показателя
Внешний вид	Бесцветная жидкость
Плотность при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	1,00 ± 0,02
Водородный показатель, pH	7,0 - 9,0
Содержание Cl <sup>-</sup> иона, в масс. %, не более	0,1

#### УПАКОВКА

MasterCast 748 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.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре не ниже +5 °С. Избегать попадания прямых солнечных лучей, защищать от высоких температур. Несоответствие рекомендуемым условиям хранения



We create chemistry

## MasterCast® 748

---

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 748 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 Минске: Тел.: +375 17 202 2471

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

**E-mail: [stroysist@basf.com](mailto:stroysist@basf.com) [www.master-builders-solutions.basf.ru](http://www.master-builders-solutions.basf.ru)**

**19.03.2015 г.**

GD

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