



# goodhim™

Professional Chemical Engineering

www.goodhim.com

Тел./факс: +7 (495) 215-13-29, E-mail: prom@goodhim.com

## **ДОБАВКА НА ПОЛИКАРБОКСИЛАТНОЙ ОСНОВЕ GOODHIM INTERPLAST AT ДЛЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ**

### **Назначение и область применения:**

Пластифицирующая и водоредуцирующая смесь модифицированных поверхностно-активных веществ на водной основе. В состав добавлен специальный компонент для улучшения свойств бетонной/растворной смеси, используемой для заливки теплых полов. Является пластификатором третьего поколения. Используется при изготовлении монолитных и сборных железобетонных изделий, и конструкций из тяжелого, легкого бетона в строительстве различного назначения: гражданском, промышленном, транспортном, дорожном.

В составах добавок серии INTERPLAST применена технология ввода углеродных многостенных нанотрубок, которые на молекулярном уровне значительно улучшают свойства бетонной/растворной смеси.

### **Основные свойства:**

Применение ДОБАВКИ НА ПОЛИКАРБОКСИЛАТНОЙ ОСНОВЕ GOODHIM INTERPLAST AT ДЛЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ позволяет:

- Сохранить эластичность бетонной/растворной смеси, применяемой для заливки теплого пола.
- Увеличить подвижность бетонной смеси от П1 до П5 без снижения прочности.
- Снизить количество воды затворения от 15% (в равноподвижных смесях).
- Снизить расход цемента до 15% (в равноподвижных смесях).
- Обеспечить эффективность и быстроту набора прочности при температуре до -5°C.
- Увеличить время сохранения подвижности бетонной смеси до 2,5 часов.
- Упростить укладку и повысить плотность бетонной смеси.

### **Способы применения:**

1. Добавка вводится в 50% рекомендованного количества воды комнатной температуры и вливается в растворную/бетонную смесь, тщательно перемешивается. Оставшаяся часть воды вводится порциями до достижения необходимой пластичности смеси.

2. **Расход** составляет 0,8 - 1,5 л на 100 кг цемента.

### **Упаковка и фасовка:**

Пластиковые канистры 1, 5 и 10 л., пластиковые бочки 220 л., еврокубы 1 м.куб., налив.

### **Хранение и транспортировка:**



Гарантийный срок хранения: - 36 месяцев от даты изготовления при температурном режиме от: +5°C до +30°C, при случайной заморозке раствора рекомендуется его разогреть и тщательно перемешать.

**Меры безопасности:**

Рекомендуется использовать защитные перчатки. При попадании на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. Класс опасности — IV («малоопасно») по ГОСТ 12.1.0076.

**Состав:**

Комплекс модификаторов на основе поверхностно-активных веществ не более 60%, но не менее 55% стабилизатор не менее 5%, углеродные нано трубки не менее 0,1%, деминерализованная вода 30% и более. Продукт сертифицирован.

**Произведено:** по ТУ 5745-014-03856078-2016.