**ООО «ПромСтройКомплект»**

**Тел/факс: 8(499)391-76-31(многоканальный), 8(499)391-76-32**

**еmail:** [**3917631@mail.ru**](mailto:3917631@mail.ru)

[**http://жби-москва.рф**](http://жби-москва.рф)

**Все мы знаем, что зима - не лучшее время для стройки, из-за сильных холодов темпы строительства замедляются, а порой останавливаются до более наступления более благоприятных температур. Однако существуют технологии, которые помогают существенно увеличить зимний сезон строительства.**

Учитывая, что бетон очень требователен к окружающей среде во время заливки и последующего застывания, можно провести ряд мер:

-провести утепление и прогрев бетона, а так же применить особые добавки-компоненты, предотвращающие замерзание бетона до схватывания,   
либо

-уложить в конструкции нагревательный кабель, и произвести электрообогрев бетона. Применение нагревательного кабеля в монолитном строительстве, позволяет возводить здания и сооружения, не отличающиеся по своей прочности от возводимых в летний период.

*Электропрогрев бетона нагревательным кабелем это:*

1. Легкий, быстрый и самый эффективный способ отверждения бетона в холодное время года

2. Равномерное застывание бетона при минусовых температурах

3.Простой и легкий монтаж, без применения дорогостоящего оборудования (трансформаторных подстанций и пр.)

Данный нагревательный кабель поставляется в виде готовых секций -  двухжильный нагревательный кабель, смуфтированный с установочным питающим проводом. Муфты обеспечивают герметичность соединения. Нагревательные секции 40КДБС представлены в следующем виде:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование секции нагревательной кабельной** | **Длина нагр.**  **части,м** | **Стартовая**  **мощность**  **секции,Вт** | **Номинальная**  **мощность**  **секции, Вт** | **Цена за отпускную   единицу с НДС, руб** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-3 | 3,0 | 132 | 120 | **1 060,00** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-10 | 10,0 | 440 | 400 | **1 573,90** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-20 | 20,0 | 910 | 800 | **2 023,90** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-35 | 35,0 | 1529 | 1390 | **3 147,00** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-53 | 53,0 | 2250 | 2120 | **4 195,20** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-78 | 78,0 | 3432 | 3120 | **5 354,00** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-97 | 97,0 | 4268 | 3880 | **6 829,00** |
| Секция нагревательная кабельная  40КДБС-145 | 145,0 | 6380 | 5800 | **12 947,00** |

**Применение:** Нагревательная секция 40КДБС равномерно раскладывается на арматуру объекта, подлежащего заливке бетоном. После процесса заливки бетоном, нагревательный кабель 40КДБС подключают в сеть 220В. Далее нагревательный кабель, проявляя свои свойства сушит бетон необходимое время (время сушки определяется исходя из расчетных данных). После того как бетон высушен, нагревательный кабель отключают от сети, обрезаю концы и оставляют его в монолитной конструкции. Внимание: нагревательные секции 40КДБС предназначены для одноразового использования!



[***http://жби-москва.рф***](http://жби-москва.рф)