

## АО «Сухоложский огнеупорный завод»

### **Инструкция по применению мертеля марки МКФ-95**

**При применении мертеля марки МКФ-95 необходимо строгое соблюдение данной инструкции!**

- 1 Мертель состоит из двух составляющих: сухой и жидкой.
- 2 Сначала в смеситель выливают 25 % массовой доли жидкой составляющей, и затем порциями, равномерно добавляют - сухой (общее количество которой составляет 75% массовой доли). Скорость смешения не должна превышать 50 об/мин. Время смешивания не менее 30 минут. После смешивания, мертель должен выстояться, до прекращения газообразования, но не менее 1 час. В случае загустевания мертеля после выстаивания, допускается разведение его чистой питьевой водой, тщательно перемешивая до получения необходимой консистенции.
- 3 Мертель готовится непосредственно перед применением.
- 4 Поверхности, на которые наносится мертель, должны быть предварительно очищены от пыли, грязи, масла и т.п. Рекомендуется поверхности перед кладкой смочить водой.
- 5 Нанесение мертеля производится любым штукатурным инструментом и должно быть равномерным и сплошным, без пробелов. Во время кладки, кирпич требуется фиксировать в течение от 5 сек. до 7 сек. Рекомендуемая толщина слоя от 1 мм до 2 мм.
- 6 В случае, если не удастся выработать весь объём готового к применению мертеля за один раз, то при следующем применении мертеля его требуется тщательно перемешать до однородной консистенции.
- 7 Время полного высыхания 48 часов.
- 8 Хранение, составляющих мертеля, осуществляется в крытых складах, в условиях исключающих попадание атмосферных осадков и в герметично закрытой таре. Срок хранения составляющих неограничен.
- 9 Расход мертеля на 1 м<sup>2</sup> - составляет 3 кг.
- 10 При работе с мертелем должны использоваться индивидуальные средства защиты по ГОСТ 12.4.041, ГОСТ 12.4.294, Р 2.2.2006-05, ГОСТ 12.4.103.

По вопросам поставки мертеля обращаться в адрес ООО «Торговый Дом «Сухоложские огнеупоры» по телефонам 8 (34373)3-25-50, 64-4-16, 64-4-43, 64-438

По вопросам применения обращаться по телефонам 8 (34373) 64-3-58, 64-2-87, 64-3-66.