

### **Инструкция по применению покрытия защитного термостойкого марки ЗП-2**

Покрытие защитное термостойкое марки ЗП-2 (далее по тексту покрытие) предназначено для защиты футеровки тепловых агрегатов и как кладочный материал с температурой применения не выше 1300 °С.

При применении покрытия необходимо строгое соблюдение данной инструкции:

1. При работе с покрытием температура помещения должна быть выше 15 °С, температура защищаемых поверхностей должна быть не менее + 5 °С.  
При пониженных температурах время схватывания увеличивается.
2. Покрытие марки ЗП-2 поставляется в виде сухого порошка. Покрытие производится непосредственно перед применением в соотношении порошок и вода - 78 : 22 соответственно и тщательно размешивается до однородной консистенции. В порошке не допускается наличие посторонних включений.
3. Поверхности, на которые наносится покрытие, должны быть предварительно очищены от пыли, грязи, масла и т.п.
4. Нанесение покрытия производится валиком, кистью, гладким или зубчатым шпателями в зависимости от необходимой толщины слоя покрытия и вида склеиваемой поверхности. Перед нанесением покрытия поверхности смачиваются предварительно водой. Нанесение покрытия на поверхности должно быть равномерным и сплошным, без пробелов. Рекомендуемая толщина слоя от 3 мм до 5 мм.
5. Рекомендуется выработать весь объём готового к применению покрытия в течение не более 12 часов после его приготовления.
6. Покрытие приобретает эксплуатационные характеристики после обжига при температуре 1100 °С.
7. Расход покрытия на 1 м<sup>2</sup> при минимальной толщине слоя 5 мм составляет 5 кг.
8. При работе с покрытием должны использоваться индивидуальные средства защиты по ГОСТ 12.4.041, ГОСТ 12.4.294, ГОСТ 12.4.103, Р 2.2.2006-05.
9. Хранение покрытия осуществляется в крытых складах, бункерах или контейнерах изготовителя и потребителя в условиях, исключающих увлажнение и засорение материалами другого состава.

Срок хранения покрытия не более 12 месяцев со дня изготовления.

По вопросам поставки покрытия обращаться в адрес АО «Сухоложский огнеупорный завод» по телефонам: +7 (34373) 64-4-38, 64-4-02, 64-4-74, 64-3-42.

По вопросам применения обращаться по телефонам: +7 (34373) 64-4-00, 64-3-66, 64-3-58.