

ОАО «Сухоложский огнеупорный завод»

Инструкция по применению клея термостойкого марки ТК-1300

Клей термостойкий марки ТК-1300 (далее по тексту клей) предназначен для применения в промышленности, для конструкционного склеивания огнеупорных теплоизоляционных изделий, материалов и изделий огнеупорных теплоизоляционных муллитокремнезёмистых стекловолоконистых, стекловолокна огнеупорного керамического, изделий огнеупорных шамотных и полукислых общего назначения, а также изделий огнеупорных бетонных с температурой применения до 1300 °С.

При применении клея необходимо строгое соблюдение данной инструкции!

- 1 При работе с клеем температура помещения должна быть выше 15°С, это же требование относится и к температуре склеиваемых поверхностей. При пониженных температурах время склеивания увеличивается.
- 2 Перед применением клей необходимо тщательно размешать.
- 3 В случае загустевания клея допускается его разведение чистой водой, в количестве не более 10% от общего веса клея, и не более одного раза. Введение воды рекомендуется производить постепенно с непрерывным и тщательным перемешиванием вручную или при помощи дрели с насадкой. Перемешивание необходимо продолжать до получения эластичной консистенции.
- 4 Склеиваемые поверхности должны быть предварительно очищены от пыли и грязи.
- 5 Нанесение клея производится валиком, кистью, гладким или зубчатым шпателем в зависимости от необходимой толщины слоя клея и вида склеиваемой поверхности. Нанесение клея должно быть равномерным и сплошным, без пробелов. Рекомендуемая толщина слоя от 1,5 мм до 5 мм. Толщина клея свыше 5 мм приводит к снижению прочности клеевого шва.
- 6 Склеиваемые поверхности должны быть плотно прижаты друг к другу. Возможно использование фиксирующих средств (устройств).
- 7 Клей необходимо наносить на такую площадь, которая может быть обработана в течение следующих 10 минут (открытое время). В процессе работы, для предотвращения высыхания клея, рекомендуется упаковку с клеем прикрывать крышкой.
- 8 Время высыхания клея 24 часа.
- 9 Транспортирование клея осуществляется при температуре не ниже +5 °С.
- 10 Срок хранения в крытых складах, в условиях исключаяющих попадание атмосферных осадков, в герметично закрытой таре при температуре не ниже +5 °С составляет 4 месяца от даты изготовления.
- 11 При работе с клеем должны использоваться индивидуальные средства защиты по ГОСТ 12.4.028, ГОСТ 12.4.04, Р 2.2.2006-05.

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

(редакция 1)