



# **ПРИГОТОВЛЕНИЕ И НАНЕСЕНИЕ**

## **противопожарного и антисептического состава для обработки древесных конструкций «ПС-Д»**

### **Технологическая инструкция № 008/2004**

#### **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

- 1.1. В данной технологической инструкции приведен процесс приготовления и нанесения противопожарного и антисептического состава для обработки конструкций из древесины и материалов на ее основе "ПС-Д" ТУ 7719-169-00000335-00.
- 1.2. Все работы по приготовлению и нанесению состава производить при температуре 5-40°C и относительной влажности воздуха не более 80 %.
- 1.3. Применяемые материалы должны удовлетворять требованиям ТУ, ГОСТ, ОСТ и иметь паспорта или сертификаты.

#### **2. ПРИМЕНЯЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ**

- 1.1 Весы ВНЦ-2 ГОСТ 23711 - 79.
- 1.2 Кисти малярные ГОСТ 10597 - 80.
- 1.3 Термометр ГОСТ 2823 - 73 е.
- 1.4 Часы любой марки.
- 1.5 Ткань х/б миткалевой группы ГОСТ 7138-83.

#### **3. ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА "ПС-Д"**

- 3.1. Огнезащитный состав «ПС-Д» поставляется организацией - изготовителем в готовом к применению виде или в виде концентрата.
- 3.2 Концентрат «ПС-Д» перед применением растворить в водопроводной воде в соотношении:  
концентрат «ПС-Д» - 1 мас. доля;  
вода - 3 мас. доли
- 3.3 Перед нанесением состав «ПС-Д» следует тщательно перемешать деревянным веслом.
- 3.4 Внешний вид состава «ПС-Д» - однородная бесцветная жидкость без посторонних примесей.

#### **4. НАНЕСЕНИЕ СОСТАВА «ПС-Д» И ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ ПОВЕРХНОСТИ**

- 4.1. Поверхность древесины, на которую наносится огнезащитный состав «ПС-Д», должна быть чистой, сухой, очищенной от жира, масла пыли и т.д.

4.2. Состав «ПС-Д» наносить с помощью кисти или краскопульта послойно (не менее 2-х слоев).

4.3. Время сушки состава «ПС-Д» при температуре 15 - 35 °С:

- межслойная сушка не менее 2 час.

- последнего слоя - не менее 6 час.

4.4. Контроль следует производить визуально. Через сутки поверхность становится слегка желтоватой.

## **5. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

5.1 Состав огнезащитный «ПС-Д» следует хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре 5-40 °С.

5.2. Хранить и транспортировать при отрицательной температуре допускается лишь концентрат «ПС-Д».

## **6. ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

6.1. Состав огнезащитный «ПС-Д» при нанесении и приготовлении нетоксичен, пожаробезопасен, не образуются твердые, газообразные и жидкие отходы, которые могли бы вызвать загрязнение атмосферного воздуха и воды.

6.2. При работе с составом соблюдать правила по технике безопасности согласно инструкциям, действующим на данном объекте.

6.3. Работающие с составом должны быть обеспечены комплектом спецодежды ГОСТ 12.4.103-83 «Одежда специальная защитная», средства индивидуальной защиты рук и ног по ГОСТ 12.4.011-89 «Средства защиты работающих. Общие требования и классификация» и средствами защиты глаз и лица очками закрытыми с непрямой вентиляцией ГОСТ 12.4.013-85.

6.4. При попадании состава в глаза промыть водой и обратиться к врачу.

