



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«СПЕЦЭНЕРГОТЕХНИКА»

*ПРИГОТОВЛЕНИЕ И НАНЕСЕНИЕ
огнезащитного состава для
обработки текстильных
материалов «АРИАДНА»*

Технологическая инструкция
№ 010/16



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. В данной технологической инструкции приведен процесс приготовления и нанесения огнезащитного состава для обработки текстильных материалов "**Ариадна**" ТУ 7719-176-21366107-16.

1.2. Все работы по приготовлению и нанесению состава производить при температуре от +5 до +50 °С 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

2.1. Весы ВНЦ-2 ГОСТ 23711 - 79.

2.2. Кисти малярные ГОСТ 10597 - 80.

2.3. Термометр ГОСТ 2823 - 73.

2.4. Часы любой марки.

3. ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА «АРИАДНА»

3.1. Огнезащитный состав **«Ариадна»** поставляется организацией изготовителем в готовом к применению виде или в виде концентрата.

3.2. Концентрат **«Ариадна»** перед применением растворить в водопроводной воде в соотношении:

концентрат **«Ариадна»** - 1 мас. доля;

вода - 3 мас. доли.

3.3. Перед нанесением состав **«Ариадна»** следует тщательно перемешать деревянным веслом до однородного состояния.

3.4. Внешний вид состава **«Ариадна»** - однородная бесцветная жидкость без посторонних примесей.

4. НАНЕСЕНИЕ СОСТАВА «АРИАДНА» И ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ ПОВЕРХНОСТИ

4.1. Поверхность текстильных материалов, на которую наносится огнезащитный состав **«Ариадна»**, должна быть чистой, сухой, очищенной от пыли и грязи.

4.2. Состав **«Ариадна»** наносить методами распыления, окунания или смачиванием поверхности с помощью кисти или краскопульты послойно (не менее 2-х слоев).

В процессе обработки необходим контроль изменения жесткости высушенного материала на ощупь. Если после первой обработки материал становится жестким, то вторую обработку проводить не следует

4.3. Время сушки состава **«Ариадна»** при температуре 15 - 35 °С:

- межслойная сушка не менее 2 час.

- последнего слоя - не менее 6 час.

4.4. Состав **«Ариадна»** допускается наносить методом окунания (за 1 раз).

4.5. Контроль следует производить визуально.

4.6. Текстильные материалы, обработанные составом, выдерживают сухую чистку.

4.7. В случае стирки обработанного материала необходимо провести повторное нанесение состава.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

5.1. Состав огнезащитный **«Ариадна»** следует хранить и транспортировать в плотно закрытой таре при температуре от +5 до +40 °С.

5.2. Хранить и транспортировать при отрицательной температуре допускается лишь концентрат **«Ариадна»**.

6. ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Состав огнезащитный **«Ариадна»** 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.

Предприятие-изготовитель:

ЗАО НПП «Спецэнерготехника» (ЗАО НПП «СЭТ»)
ул. Березовая аллея, д. 10, Москва, Россия, 127273

телефон: (499) 202 85 06

факс: (499) 202 64 75

почта: npp-set@mail.ru

сайт: npp-set.ru