Общество с ограниченной ответственностью «ПО Химцентр»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ПО Химцентр»

С.Н. Рябов

(11» марта 2022 г

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ состав пропиточный огнебиозащитный «КЕДР-АН6» ТУ 20.59.59-011-03877399-2021

РАЗРАБОТАН:

Главный технолог

ООО «ПО Химцентр»

_ В.Е. Величко

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ

по применению состава пропиточного огнебиозащитного «КЕДР-АН6» ТУ 20.59.59-011-03877399-2021

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 1.1. <u>Назначение:</u> состав «КЕДР-АН6» предназначен для поверхностной обработки древесины и материалов на ее основе с целью повышения огнестойкости и одновременно приданию антисептических свойств поверхности.
- 1.2. Применяется для обработки поверхностей внутри помещений всех типов зданий:
- скрытых полостей, деревянных конструкций чердаков, мансард;
- помещений и путей эвакуации, стены которых футерованы деревянными панелями и материалами на основе древесины (не ламинированными).
- 1.3. Периодическую проверку качества огнезащитной обработки проводить 1 раз в 3 года с использованием соответствующего метода контроля (ГОСТ 53292).

2. ПОДГОТОВКА ОБЪЕКТОВ К ОБРАБОТКЕ

- 2.1. Произвести очистку поверхностей от загрязнений.
- 2.2. Поверхности объектов должны быть сухими.
- 2.3. Поверхности объектов не должны иметь каких-либо защитных покрытий (лаковых, красочных и т.п., деревянные конструкции не должны быть пропитаны олифой).
- 2.4. Выбор состава на ранее обработанные поверхности необходимо согласовать в письменном виде, в противном случае производитель ответственности не несет.

3. ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ

- 3.1. «КЕДР-АН6» состав готовый к применению.
- 3.2. Для определения возможности обработки и оценки внешнего вида обработанных поверхностей необходимо сделать пробный выкрас.
- 3.3. Рекомендуемая температура окружающей среды при обработке составом «КЕДР-АН6» от
- 5 °C до +40 °C. Не допускается замораживание состава, после размораживания он не сохраняет своих свойств.
- 3.4. Состав наносится на древесину кистью, валиком или краскопультом.
- 3.5. Оборудование для нанесения должно быть изготовлено из пластмассы.
- 3.6. При необходимости сохранения декоративного вида необходимо защищать поверхности бетона, кирпича, керамики и др. пористых материалов.

При попадании смыть водой или протереть влажной тряпкой.

3.7. Для получения I группы огнезащитной эффективности по ГОСТ P53292 (потеря массы дерева менее 9 %) состав «КЕДР-АН6» наносится в количестве, не менее 220 г/м². Это количество наносится за 1-2 раза. Влажность древесины не должна превышать 25 %. Время

сушки между проходками не менее 2-х часов при температуре 20 °C, при отрицательных температурах время сушки увеличивается до 4-х часов.

- 3.8. При обработке не строганных поверхностей необходимо увеличить расход состава в 1,5 раза.
- 3.9. При расчёте количества состава для обработки поверхностей необходимо учитывать технологические потери, которые зависят от способа нанесения: кисть, валик до 10 %, краскопультом от 20% до 60 % (ВСН447-84).
- 3.10. Оперативная проверка на горючесть обработанной конструкции ГОСТ Р53292 производится на следующие сутки после обработки.
- 3.11. Состав практически не взаимодействует с чёрными и цветными металлами. При попадании брызг состава потереть влажной ветошью.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- 4.1. При работе с составом «КЕДР-АН6» необходимо использовать индивидуальные средства защиты: органов дыхания (респиратор или противогаз с коробкой марки БКФ ГОСТ 12.4.034), глаз (очки защитые), открытых участков тела (костюм суконный или лавсановый, сапоги и перчатки резиновые ГОСТ 12.4.103).
- 4.2. При попадании состава «КЕДР-АН6» в желудок, необходимо промыть его водой, затем выпить 1/2 стакана 2% раствора пищевой соды, выпить 5-10 таблеток активированного угля.
- 4.3. При попадании на кожу промыть водой с мылом, при попадании в глаза промыть большим количеством воды.
- 4.4. При разливе нейтрализовать известью или содой и собрать. В таком виде продукт подлежит утилизации.
- 4.5. Состав «КЕДР-АН6» негорючая жидкость.
- 4.6. Поверхности после обработки составом «КЕДР-АН6» безопасны для людей и животных.