



ПАСПОРТ-РУКОВОДСТВО:  
ЛАК ОГНЕЗАЩИТНЫЙ  
«АВАНГАРД-ГЕЛИОС  
на водной основе»

НСОПБ.RU.ЭО.ПР119.Н00523

Лак огнезащитный «Авангард-Гелиос на водной основе» - готовый к применению огнезащитный лак для внутренних работ.

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА**

Внешний вид лака	Белая вязкая жидкость
Внешний вид высохшей пленки	Прозрачная
Плотность, г/см.куб	$1 \pm 0,05$
Условная Вязкость по ВЗ-4, сек, не менее	30
Виды обрабатываемых материалов	Древесина, плита МДФ толщиной не менее 10 мм, плита ДСП толщиной не менее 10 мм
Массовая доля нелетучих веществ, %	$26 \pm 5$
Разбавитель	Вода
Масса нетто, кг	8
Срок эксплуатации при соблюдении требований данного руководства, не менее, лет	15
Срок хранения в неповрежденной упаковке при соблюдении условий хранения, не менее, месяцев	12

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Лак «Авангард-Гелиос на водной основе» (далее - лак) служит для придания древесине огнезащитных свойств, а также для повышения класса пожарной опасности горючих материалов на основе древесины: МДФ и ДСП. Лак поставляется готовым к применению.

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:**

Обрабатываемая поверхность должна быть очищена от пыли и грязи, высушена. Оптимальная влажность древесины не более 20%.

**Внимание!** Перед нанесением лака на покрытия МДФ или на старое покрытие лака необходимо сделать пробное окрашивание для проверки совместимости лака с подложкой.

**СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ:**

Лак можно наносить кистью, валиком или пульверизатором. При необходимости допускается разбавление (см. таб.1) в размере **не более 15%** от количества лака. Для достижения древесиной первой группы огнезащитной эффективности необходимо нанести **не менее 200 гр. лака** на 1 квадратный метр.

Для придания горючим материалам (МДФ и ДСП) свойств по классу пожарной опасности КМ1 расход лака на квадратный метр обрабатываемой поверхности должен быть не менее 200 гр. При обработке неровных поверхностей (неоструганная древесина, волнистая, ребристая поверхность) расход может увеличиться в 1,5-2 раза.

Время межслойной сушки составляет не более 1-го часа при температуре +20 °С, и влажности не более 80%.

Время полного высыхания 48 часов.

#### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:**

**Внимание!** Полностью невысохший лак «Авангард-Гелиос на водной основе» не содержит легковоспламеняющихся растворителей и пожаробезопасен!

Полное высыхание и полимеризация лака происходит не ранее чем через 14 дней после нанесения.

**Лак «Авангард-Гелиос на водной основе» НЕ КОЛЕРУЕТСЯ!!!**

При выполнении работ огнезащитным лаком «Авангард-Гелиос на водной основе» следует использовать средства защиты органов дыхания, зрения и рук. Необходимо руководствоваться требованиями безопасности, установленными ГОСТ 12.3.035-84 «ССБТ Работы окрасочные. Требования безопасности».

При попадании лака на кожу необходимо смыть мыльной водой, в глаза или на слизистую – большим количеством чистой воды и обратиться к врачу.

#### **ТРАНСПОРТИРОВКА:**

Лак «Авангард-Гелиос на водной основе» является пожаро- и взрывобезопасным, негорючим продуктом.

Лак разрешен к перевозке при плюсовой температуре всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, предусмотренными для данного вида транспорта.

При перевозке обязательно предохранение упаковки от механических повреждений.

#### **ХРАНЕНИЕ:**

Гарантийный срок хранения лака «Авангард-Гелиос на водной основе» - 12 месяцев с даты изготовления при условии сохранения герметичности тары и температуры хранения от +5°С до +35°С. По истечении гарантийного срока хранения без лабораторных испытаний завода изготовителя применять не рекомендуется.

Избегать установки друг на друга более 3-х канистр.

#### **МАРКИРОВКА:**

Огнезащитный лак «Авангард-Гелиос на водной основе» маркируется этикеткой. Этикетка приклеена на боковой поверхности тары.

Этикетка содержит информацию;

- наименование продукции;
- масса нетто (кг);
- товарный знак производителя;
- знак соответствия Системы Сертификации в области Пожарной Безопасности;
- наименование предприятия изготовителя, его адрес, телефон;
- дата изготовления, номер партии;
- предупредительная информация.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ г.

Изготовитель: ООО «Авангард»  
г. Новосибирск, ул. Палласа, д. 27А

Номер партии \_\_\_\_\_

Отметка ОТК \_\_\_\_\_

ДЛЯ ОЗНАКОМЛЕНИЯ