

# Новейшие Огнезащитные Русские Технологии

## Огнезащита • Антисептики • Декор


ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Новейшие Огнезащитные Русские Технологии»  
Почтовый адрес: 426077, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Красноармейская, д. 86Б, этаж 1, помещ. 6  
тел.: 8 (3412) 909-001, e-mail: info@норт.рус, http://www.nort-udm.ru  
ОКПО 51551993, ОГРН 1211800023764, ИНН/КПП 1841102242/184101001

ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Наименование: **Защитный состав для бань и саун «KRASULA® масло для полков»**

**ТУ 2386-041-24505934-2012 (ОКП 238650)**

Номер партии	Дата изготовления	Вид тары	Масса нетто одного места, кг	Количество мест, шт	Масса нетто мест, кг
Всего:					

Пломба  НОРТ

### ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателей	ТУ 2386-041-24505934-2012 норма	Номер партии	Фактически по анализу
Агрегатное состояние и внешний вид	Маслянистая однородная жидкость желтого цвета.		
Внешний вид покрытия	Бесцветное однородное шелковистое покрытие.		
Плотность состава при t 20 °С, г/см <sup>3</sup>	0,910...0,920		

**Основные параметры и характеристики указаны на стр.2**

Состав хранится в плотно закрытой таре при температуре окружающей среды от минус 50°С до плюс 30°С. Срок годности 2 года.

**Использовать в соответствии с инструкцией по применению в редакции от 30.11.2023 г.**

Инструкцию по применению смотри на сайте [www.nort-udm.ru](http://www.nort-udm.ru)

Заключение лаборатории: качество продукции соответствует ТУ 2386-041-24505934-2012.

Фамилия лаборанта \_\_\_\_\_ м.п. Паспорт оформил \_\_\_\_\_

подпись, ФИО

**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**  
**ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ БАНЬ И САУН «KRASULA® МАСЛО ДЛЯ ПОЛКОВ»**

Температура кристаллизации, °С	Состав не замерзает, при заморозке незначительно повышается вязкость.
Время межслойной сушки, ч, не менее	4
Время высыхания при температуре (20,0±2) °С и влажности воздуха 20...80%, ч, не более	24
Расход состава, г/м <sup>2</sup>	60-80
Количество наносимых слоев	2
Температура при обработке, °С	от 0 до плюс 40
Температура при эксплуатации, °С	от минус 50 до плюс 130
Периодичность обновления	Обновлять по мере необходимости
Запах состава	Легкий хвойный запах

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ БАНЬ И САУН «KRASULA® МАСЛО ДЛЯ ПОЛКОВ»

## 1 Назначение

1.1 Защитный состав для бань и саун «KRASULA масло для полков» предназначен для поверхностной обработки древесины и изделий на ее основе с целью защиты от влаги, грязи и увеличения срока службы обработанных поверхностей.

1.2 Состав применяется для обработки деревянных поверхностей в банях и саунах: полки, опоры для спины, скамейки, подголовники.

## 2 Способ применения

### 2.1 Требования безопасности

2.1.1 При обращении с составом и при обработке необходимо соблюдать требования раздела 3 настоящей инструкции.

### 2.2 Требования к обрабатываемой поверхности и инструменту

2.2.1 Покрываемая поверхность должна быть очищенной от пыли, жира, лакокрасочных покрытий. Масляные и жировые загрязнения удалить раствором мыла или кальцинированной соды с последующей промывкой водой и сушкой поверхности.

2.2.2 Влажность древесины до 60%. Влажность древесины влияет на впитываемость состава в древесину и время высыхания.

2.2.3 Емкости для хранения и оборудование для нанесения состава рекомендуется использовать из пластмассовых, стеклянных, стальных или нержавеющей материалов.

2.2.4 После работы с составом инструменты и оборудование рекомендуется промыть водой с использованием моющих средств и высушить.

### 2.3 Обработка поверхностей

2.3.1 Температура окружающей среды и покрываемой поверхности должна быть от 0°C до плюс 40°C.

2.3.2 Состав готов к применению.

2.3.3 В случае хранения состава при отрицательных температурах, перед применением состав следует выдержать при комнатной температуре до полного размораживания.

2.3.4 С целью определения возможности обработки и оценки внешнего вида обработанных поверхностей, следует произвести предварительный выкрас небольшого участка поверхности (150x150 мм).

2.3.5 Состав наносить на подготовленную поверхность кистью, чистой не окрашенной ветошью или тканью без ворса, поролоновым аппликатором. При нанесении состава кистью, ветошью, тканью или поролоновым аппликатором рекомендуется наносить состав вдоль волокон древесины.

2.3.6 При нанесении состава следует учитывать поправочный коэффициент на непроизводительные потери, который составляет в среднем 1,1 (Приложение 2 «Коэффициент полезного использования лакокрасочных материалов» ВСН 447-84).

2.3.7 Состав наносить в 2 слоя. Время межслойной сушки при температуре (20±2)°C составляет не менее 4 часов. Второй слой следует наносить после впитывания первого слоя. В зависимости от впитывающей способности древесины, температуры и влажности воздуха время межслойной сушки может изменяться.

2.3.8 Расход состава в 2 слоя составляет 60-80 г/м<sup>2</sup>.

2.3.9 Время высыхания состава при температуре (20±2)°C составляет не более 24 часов. При понижении температуры и отсутствии проветривания, время высыхания может изменяться.

2.3.10 Перед эксплуатацией баню требуется протопить, сауну прогреть и проветрить. Излишки масла убрать ветошью.

### 2.4 Дополнительные возможности и свойства

2.4.1 Состав образует дышащее, паропроницаемое покрытие.

2.4.2 Состав не перекрывает текстуру древесины, подчеркивает естественную красоту дерева.

2.4.3 Покрытие состава устойчиво к действию резких перепадов температур.

2.4.4 После обработки древесина приобретает легкий хвойный запах, после высыхания запах исчезает.

2.4.5 Поверхности, обработанные составом, обладают водо- и грязеотталкивающими свойствами.

2.4.6 Состав защищает древесину от гниения.

2.4.7 Обработка составом снижает растрескивание древесины.

2.4.8 После полного высыхания обработанные составом поверхности устойчивы к влажной уборке, в том числе с использованием неабразивных моющих средств.

2.4.9 Допускается обработка составом «KRASULA масло для полков» стен, потолка, пола внутри бань и саун, согласно данной инструкции по применению.

### **3 Требования безопасности и охраны окружающей среды**

3.1 Защитный состав для бань и саун «KRASULA масло для полков» относится к малоопасным веществам (класс опасности 4 по ГОСТ 12.1.007). Предельная концентрация в атмосфере воздуха населенного пункта по скипидару максимально разовая - 2 мг/м<sup>3</sup>, среднесуточная – 1 мг/м<sup>3</sup> (ГН 2.1.6.1338-03). ПДК в воздухе рабочей зоны по скипидару максимально разовая 600 мг/м<sup>3</sup>, среднесменная 300 мг/м<sup>3</sup> (ГН 2.2.5.1313-03). Кумулятивным действием не обладает.

#### **3.2 Хранить в недоступном для детей месте.**

3.3 При работе с составом возможно слабое раздражение слизистых оболочек глаз, и поврежденных участков кожного покрова.

3.4 При работе с защитным составом для бань и саун «KRASULA масло для полков» следует защищать глаза и поврежденные участки кожного покрова.

3.5 Не допускать попадания защитного состава для бань и саун «KRASULA масло для полков» в полость рта. При попадании в полость рта обильно прополоскать водой. При проглатывании промыть желудок водой, затем выпить ½ стакана 2%-го раствора пищевой соды, в котором размешаны 10 таблеток активированного угля. Обратиться к врачу.

3.6 При попадании на кожу промыть теплой водой с мылом.

3.7 При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды. Закапать 30% раствор альбуцида. При необходимости обратиться к врачу.

3.8 При разливе смыть водой с использованием моющих средств, или собрать адсорбирующим веществом.

3.9 Поверхность после высыхания состава безопасна для людей и животных, не имеет запаха.

3.10 Образовавшиеся отходы, использованную тару утилизировать в порядке, установленном нормативными правовыми актами в области обращения с отходами производства и потребления.

### **4 Транспортирование и хранение**

4.1 Состав транспортируют в транспортной таре производителя (паллетах) всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Температура при транспортировании состава от минус 50°C до плюс 30°C. Транспортировка при температуре ниже 0°C может привести к изменению геометрии бутылок, без потери потребительских свойств состава.

4.2 При перевозке автомобильным транспортом бутылки объемом 0,3л и массой нетто 0,25 кг, упакованные в групповую тару (лоток) и термоусадочную пленку, формируются в паллеты. Паллеты укладываются в один ярус.

4.3 Перевозка железнодорожным транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. При погрузке паллет в контейнер пустоты заполняются прокладочным материалом.

4.4 Перевозка речным и морским транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. Метод погрузки аналогичен погрузке в железнодорожный контейнер.

4.5 Состав хранится в транспортной, групповой, потребительской таре производителя в сухих закрытых складских помещениях с естественной вентиляцией и влажностью не более 70%. Температура при хранении - от минус 50°C до плюс 30°C. Хранение при температуре ниже 0°C может привести к изменению геометрии бутылок, без потери потребительских свойств состава. Срок годности состава 2 года.

4.6 Состав должен быть защищен от атмосферных осадков, солнечного и иного теплового воздействия. Расстояние между светильниками, тепловыми приборами и товаром должно быть не менее 0,5 м.

4.7 При хранении в потребительской таре или групповой упаковке, защитный состав для бань и саун «KRASULA масло для полков» укладывают в штабели на подкладки или деревянные поддоны. При складировании тару с составом устанавливают крышками вверх. В групповой упаковке состав хранится в 6 ярусов, в транспортной (паллете) упаковке в 1 ярус.

#### **5 Гарантии производителя**

5.1 Все заявленные значения показателей основаны на результатах испытаний. Производитель гарантирует соответствие состава заявленным характеристикам при строгом соблюдении инструкции по применению.

Потребитель несет ответственность за правильность применения состава.

При обработке поверхностей потребитель должен учитывать обстоятельства, которые могут повлиять на качество обработки и внешний вид поверхностей.

5.2 Любые изменения химического состава продукта, в том числе использование потребителем разбавителей, не указанных в настоящей инструкции, колеров и иных добавок, допускаются только по предварительному согласованию с заводом-изготовителем. В случае отсутствия согласования завод-изготовитель не несет ответственность за качество состава и качество обработки.

5.3 При использовании состава без предварительного выкраса, претензии к внешнему виду обработанных поверхностей рассматриваться не будут.

**Данный паспорт предоставляется для ознакомления. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики продукции без предварительного уведомления потребителя.**