



## Induline SW-900 VP 21308

Пропитка водная для подготовки к высококачественной окраске и защиты древесины от гнили, синевы, влаги

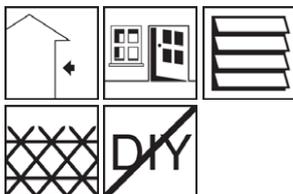
Цвет	Доступные позиции	
	Кол-во на палете	22
	<b>Единица упаковки</b>	<b>20 л</b>
	Тип упаковки	ведро жест.
	Код упаковки	20
	<b>Арт. №</b>	
farblos / бесцветный	3768	■

### Расход

~ 120 мл/м<sup>2</sup>



### Область применения



- Защита наружных деревянных поверхностей, конструкций и элементов:
  - из бревна (рубленого, оцилиндрованного, лафета и пр.)
  - из бруса (клееного, профилированного и пр.)
  - в каркасном домостроении
  - навесы для автомобилей, деревянная обшивка, изгороди, беседки, веранды и пр.
  - деревянные окна и двери (только в качестве грунтовки)
- Предварительная обработка перед нанесением лессирующих и кроющих покрытий:
  - для обеспечения и усиления защиты от воздействия влаги и биопоражений
  - для подготовки к высококачественной окраске
- Поверхности деревянных конструкций и элементов, не имеющих контакта с грунтом
- Хвойная и лиственная древесина
- Для профессионального применения

### Свойства



- Высокоэффективная профилактическая защита от дереворазрушающих грибов (синевы) и дереворазрушающих грибов (гнили)
- Защита от влаги, в т.ч. на торцевых поверхностях
- Выравнивает впитывающую способность основания
- Снижает риск образования пятен, способствует более ровному нанесению декоративных ЛКМ;
- Поднимает и фиксирует ворс древесины, облегчает его удаление при первичной шлифовке, в результате позволяет получить более качественно подготовленную поверхность для окраски;
- Быстрое высыхание и хорошая шлифуемость

### Технические параметры продукта

Время стекания (сек.) в вискозиметре (20° C, ISO 3)	22 - 24
Связующее вещество	специальная комбинация функциональных полимеров последнего поколения
Плотность (20 °C)	~ 1,008 г/см <sup>3</sup>
Запах	характерный

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

### Возможные системные продукты

➤ **Induline GW-390 (7950)**

### Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**  
 Основание должно быть чистым, сухим, свободным от пыли, жиров, веществ, способных нарушать адгезию. Поверхность должна быть предварительно подготовлена технически правильным образом. Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров: влажность древесины 11-15 %.



Деревянные элементы с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %

**Порядок применения**

Только для профессионального применения!

■ **Условия применения**

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +15 °C, макс. +30 °C.

Тщательно перемешивать материал, в т.ч. во время нанесения и после перерывов в работе.

Для специализированных предприятий: нанесение кистью, окунанием, обливом; нанесение распылением только в закрытых установках.

После высыхания нанести последующее лакокрасочное покрытие.

Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать полностью как можно скорее.

**Указания по применению**

Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.

Перед нанесением покрытия на технически модифицированную древесину и древесные материалы рекомендуется выполнить пробное нанесение, а также предварительное испытание на пригодность для предусмотренной сферы применения.

При обработке Асоуа, а также древесины дуба и каштана оптимальное стекание обеспечивается при уровне pH-Wert 9,0 - 9,5 (достигается посредством добавления 0,1 - 0,2 % добавки VP 20829 (0366)).

При повышении вязкости (например, в результате испарения) необходимо выровнять ее водой (заданная вязкость: ~ 45 сек в вискозиметре DIN 2 мм или ~ 21 сек в вискозиметре ISO 3 мм)

При вспенивании материала в обливочной установке рекомендуется добавить VP 9325 (пеногаситель степени 2) в количестве 0,2 - 1,0 %.

Специальные рекомендации по обработке окон и входных дверей из различных пород древесины можно найти на сайте [www.remmers.com](http://www.remmers.com)

■ **Высыхание**

Последующая обработка: через 4 часа (при 23 °C и отн.вл.возд. 50 %)

Последующая обработка при использовании ускоренной сушки: через 90 минут (зона стекания 20 минут/фаза сушки 50 минут (35 - 40 °C)/фаза охлаждения 20 минут).

Низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

■ **Разбавление**

При повышении вязкости (например, в результате испарения) необходимо выровнять ее водой.

**Общие указания**

В соответствии с DIN 68800-1 мероприятия по защите древесины должны планироваться своевременно и тщательно в координации со всеми сторонами, участвующими в строительном процессе (архитектор, заказчик, подрядчик) с учетом требований законодательства и местных условий.

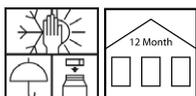
Соблюдать инструкции „Pflege & Wartung von Tauchbecken und Flutanlagen“ («Уход и обслуживание емкостей для окунания и обливочных установок») и „Hinweise zur Betriebshygiene“ («Указания по производственной гигиене»).

**Рабочий инструмент / очистка**

Кисть, емкость для окунания, обливочная установка, закрытая распылительная установка.

Рабочее оборудование и инструмент очистить водой сразу после использования.

Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

**Условия хранения / срок хранения**

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от прямого солнечного света и замерзания, хорошо проветриваемом месте, не доступном для детей.

Не курить в месте хранения.

Не хранить и не осуществлять транспортировку при температуре ниже 5 °C.

**Безопасность / нормативные документы**

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Промышленная обработка средствами химической защиты древесины должна быть соответствующим образом задокументирована / предварительно согласована с заказчиком до момента продажи обработанных или подлежащих обработке изделий. Несоблюдение данной рекомендации может привести к возникновению противоречий с требованиями местного законодательства, нормативными предписаниями или системами сертификации, действующими на территории определенного государства или регулирующими определенный вид заказов.

**Меры по оказанию первой помощи**

При вдыхании:  
 Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.  
 При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.  
 При попадании на кожу:  
 Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.  
 При попадании в глаза:  
 Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.  
 При проглатывании:  
 Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

**Указания по утилизации**

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие. Код отхода 03 02 02\* хлорорганические консерванты древесины

**Постановление о биоцидных продуктах****Действующие вещества:**

100 г средства содержат 0,90 г 3-йод-2-пропинилбутилкарбамат, 0,25 г тебуконазол (ISO) и 0,05 г полимерный бетаин

\* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.  
 Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

**Инструкции по применению биоцидных продуктов:**

VP 2081 – Holzschutzmittel: Streichen, Rollen, Spachteln und Wischen  
 VP 2083 – Anwendung von Holzschutzmitteln in offenen Anlagen  
 VP 2084 – Anwendung von Holzschutzmitteln in geschlossenen Anlagen  
 Защитные средства для древесины содержат биоцидные вещества для защиты древесины от вредителей. Во избежание рисков для человека и окружающей среды применять их строго в соответствии с руководством по применению и только в допустимых областях применения. Не контактировать со средством без необходимости. Применение не по назначению может нанести вред здоровью и окружающей среде.  
 Вскрывать и применять с осторожностью.  
 Во время работ не принимать пищу и напитки, не курить.  
 При нанесении в мастерской (промышленное применение) обеспечить хорошую вентиляцию.  
 При покраске окон и входных дверей обеспечить хорошую вентиляцию помещения; держать открытыми все доступные окна и двери (сквозное проветривание, воздухообмен не менее 5/4); сократить до минимума пребывание на месте проведения работ.  
 Перед паузами и по окончании работ мыть руки.  
 Не применять на древесине, которая по своему назначению может контактировать с продуктами питания и кормами.  
 Не допускать попадания средства и его остатков в грунтовые воды, почву и канализацию.  
 Не наносить продукт и не применять обработанную продуктом древесину в непосредственной близости от водоемов, поскольку это может оказать негативное влияние на водную экосистему.  
 Выполнять нанесение на непроницаемой поверхности, при необходимости укрыть рабочее пространство (пленкой / брезентом). Обработанные деревянные элементы хранить до полного высыхания на твердой непроницаемой поверхности. Возможные стекающие излишки продукта собрать для повторного использования или утилизации.  
 Защищать окружающую среду (почву, водоемы, растения и т.п.) от попадания брызг продукта.  
 Не применять продукт для обработки деревянных поверхностей в бытовых помещениях; исключение составляют внутренние поверхности окон и дверей.  
 После высыхания покрытия на древесину, предназначенную для участков с прямым атмосферным воздействием, необходимо нанести финишное полупрозрачное (лазурь) или кроющее покрытие (согласно требованиям EN 927-2). Финишное покрытие необходимо постоянно поддерживать в хорошем состоянии. Приведенные выше указания должны быть приобщены в виде особой информации к сопроводительным документам на обработанную соответствующим образом древесину.  
 Дополнительная информация приведена в «Инструкции по обращению с защитными средствами для древесины» («Merkblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln») Промышленного объединения Deutsche Bauchemie e.V.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что

вследствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой в

договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.