

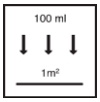
Induline S-910

- Induline SW-910 -

Состав для защиты торцевых поверхностей деревянных элементов

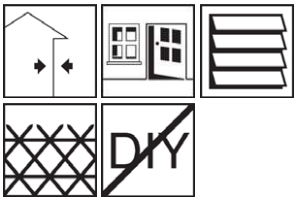
Цвет	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	300	200
	Единица упаковки	**0,5 л**	**2,5 л**
	Тип упаковки	банка пласт.	ведро жест.
	Код упаковки	84	03
	Арт. №		
farblos / бесцветный	3777	■	■

Расход



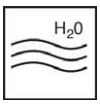
~ 100 мл/м² в зависимости от впитывающей способности обрабатываемой поверхности

Область применения



- Защита от влаги для поверхностей поперечных распилов и торцов деревянных элементов и конструкций:
  - из бревна (рубленого, оцилиндрованного, лафета и пр.)
  - из бруса (клееного, профилированного и пр.)
  - деревянные окна и двери
  - в каркасном домостроении
  - навесы для автомобилей, деревянная обшивка, изгороди, беседки, веранды и пр.
- Защита нижних торцевых поверхностей полотен, коробок и наличников межкомнатных дверей
- Состав для запечатывания кромок древесно-плитных материалов (например, ламинированной фанеры)
- Сплошная защита от влаги для дверных филенок, изготовленных из материалов MDF-Exterior / Tricoya
- Сплошная блокировка поверхности изделий из древесины, содержащих вредные вещества, внутри помещений в системе с продуктом PU-HOLZVERFESTIGUNG
- Древесина внутри и вне помещений
- Хвойная и лиственная древесина
- Для профессионального применения

Свойства



- Пленкообразующий материал
- Высокие водоотталкивающие свойства
- Образует покрытие с высокой эластичностью
- Ограничивает диффузию водяного пара, что предотвращает образование и развитие трещин в деревянном элементе
- Значительно ограничивает увеличение обработанной продуктом древесины в объеме (разбухание) под воздействием влаги
- Может окрашиваться традиционными системами лакокрасочных покрытий

Технические параметры продукта

Связующее вещество	акрилат
Плотность (20 °C)	~ 1,04 г/см³
Вязкость (20 °C)	~ 650 мПа·с
Запах	слабый, после высыхания отсутствует

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

Возможные системные продукты

- **HOLZSCHUTZ IG-10 (44807144)**
- **IG-12 (7169)**
- **HOLZSCHUTZ IG-12 (44807169)**
- **HOLZSCHUTZ-GRUND (44802066)**

- **HOLZSCHUTZ-GRUND AQUA (44307145)**
- **HK-LASUR (44802261)**
- **HK-LASUR AQUA (44301376)**
- **WETTERSCHUTZ-LASUR UV (44307130)**
- **WETTERSCHUTZ-FARBE PLUS (44315023)**
- **PFLEGE-ÖL (44802652)**
- **PFLEGE-ÖL AQUA UV (44302652)**
- **UNIFARBE (44705083)**
- **HSL-30/M (7100)**
- **AQUA OVL-49/TM [ECO] (3212)**
- **AQUA ML-69/SM-MULTI-LACK 3IN1 (7250)**

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 (производство деревянных окон, дверей и т.п.): влажность древесины 11-15 %.
Деревянные элементы с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров (строительство деревянных домов, строений, беседок, навесов, ограждений и пр.): влажность древесины макс. 18 %.

Подготовка поверхности
Применение на поверхностях поперечных срезов и торцов:
Древесину с низкой природной стойкостью пропитать средством для защиты древесины (напр., IG-10*, IG-12*, HOLZSCHUTZ IG-10*, HOLZSCHUTZ IG-12*, HOLZSCHUTZ-GRUND*, HOLZSCHUTZ-GRUND AQUA*).
(* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!)
При нанесении полупрозрачных (лессирующих) покрытий выполнить тонирующее грунтование.
После грунтования выполнить легкую промежуточную шлифовку.
Последующее нанесение материала INDULINE S-910 (INDULINE SW-910) выполняется в зависимости от применяемой системы покрытия (см. раздел Порядок применения).

Применение на материалах MDF-Exterior/ Tricoya:
Отшлифовать обрабатываемую поверхность абразивным материалом с зерном P 150 - 180.

Применение для блокировки вредных веществ:
Для фиксации вредных веществ выполнить предварительную пропитку средством PU-HOLZVERFESTIGUNG (соблюдать время высыхания).

Порядок применения



Условия применения
Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +15 °C, макс. +25 °C.

Применение в системах покрытий Induline для окон и дверей
Указанные значения действительны для неразбавленного материала. Наиболее оптимальные результаты распыления достигаются при температуре материала от +15 до +20 °C.
Тщательно перемешать материал.
Наносить кистью, валиком или распылением.
Безвоздушное распыление (Airless): форсунка 0,28 - 0,33 мм, давление материала: 70 - 90 бар.
Смешанное распыление (Airmix): форсунка 0,28 - 0,33 мм, давление материала: 70 - 90 бар, давление воздуха 1 - 2 бар.
В исключительных случаях может потребоваться повторное нанесение.
После высыхания нанести промежуточное и финишное покрытие с применением соответствующих продуктов.

Применение в системах покрытий Remmers и Avenarius для фасадов и интерьеров
Тщательно перемешать материал.
Наносить кистью.
При применении материала INDULINE S-910 (INDULINE SW-910) в системе с цветными лакокрасочными материалами для фасадов и интерьеров для определения порядка нанесения слоев следует руководствоваться следующим принципом:
- при работе с пропитывающими тонкослойными покрытиями, не образующими пленку (например, HK-LASUR, HK-LASUR AQUA, PFLEGE-ÖL и пр.), нанесение INDULINE S-910 (INDULINE SW-910) следует выполнять после нанесения и по истечении требуемого времени высыхания этих покрытий.
- при работе с пленкообразующими покрытиями (среднеслойными лазурями и красками, например, WETTERSCHUTZ-FARBE PLUS, WETTERSCHUTZ-LASUR UV или ALLZWECK-LASUR) следует наносить материал INDULINE S-910 (INDULINE SW-910) до нанесения таких покрытий.

Перед нанесением следующих слоев или началом эксплуатации покрытия соблюдать необходимое время высыхания применяемых лакокрасочных материалов (см. актуальные технические описания на материалы).

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.
Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку.
Руководствоваться актуальными нормами и директивами по окрашиванию деревянных конструкций вне помещений (инструкции VFF, инструкция BFS-Merkblatt №18, директивы IFT).
Специальные рекомендации по обработке окон и входных дверей из различных пород древесины можно найти на сайте www.remmers.com

■ **Высыхание**
Последующая обработка: ~ 2 часа
(при 20°C и относительной влажности воздуха 65 %)

Указанные временные значения получены в ходе практического нанесения при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.
Низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

■ **Разбавление**
Продукт готов к применению.

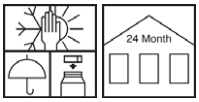
Рабочий инструмент / очистка



Кисть с искусственной щетиной, валик малярный с микроволокном, аппарат безвоздушного/ смешанного распыления (Airless/Airmix).

Рабочее оборудование и инструмент очищать водой и моющим средством сразу после использования.
Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте.
Срок хранения не менее 24 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

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

Средства индивидуальной защиты

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с комбинированным фильтром (степень фильтрации не ниже A /P2) и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

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.

Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве Decopaint (2004/42/EG)



Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (кат.A/e): макс. 130 г/л (2010).
Содержание ЛОС в данном продукте <130 г/л.

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.