



Induline ZW-507i

Водный прозрачный изолирующий наполнитель для нанесения распылением



Цвет	Доступные позиции				
	Кол-во на палете	96	22	4	1
	Единица упаковки	5 л	20 л	120 л	1000 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	бочка пласт.	контейнер пласт.
	Код упаковки	05	20	68	61
	Арт. №				
farblos / бесцветный	1636	■	■	■	■

Расход

150 - 200 мл/м² на один слой
(соответствует толщине мокрой пленки 150 - 200 мкм, сухой пленки 35 - 45 мкм)



Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Хвойная и лиственная древесина (особенно лиственница и дуб)
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (например, окна и двери)
- Промежуточное покрытие для кроющих и прозрачных систем
- Для профессионального применения

Свойства



- Хорошая растекаемость
- Превосходная влажная адгезия
- Снижает риск появления пятен вследствие проступания водорастворимых веществ древесины
- Сокращает дефекты поверхности, вызываемые специфическими растворимыми веществами древесины (например, лиственницы)
- Снижает склонность к образованию пятен вследствие реакции с дубильной кислотой (например, при обработке древесины дуба)
- Содержит блокаторы ультрафиолета для повышенной надежности при работе с лессирующими оттенками
- Хорошая шлифуемость

Технические параметры продукта



Связующее вещество	акриловая смола
Плотность (20 °C)	~ 1,03 г/см ³
Вязкость	~ 2300 мПа·с
Запах	характерный

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

Сертификаты

➤ [French VOC Emission Test](#)

Возможные системные продукты

- [Induline SW-900* \(3776\)](#)
- [Induline GW-360 \(3201\)](#)
- [Induline GW-209 \(2498\)](#)
- [Induline DW-601 Aqua Stopp \(1725\)](#)
- [Induline LW-700 \(3400\)](#)
- [Induline LW-720 \(3996\)](#)
- [Induline LW-721/05 \(5105\)](#)
- [Induline LW-722 \[eco\] \(5100\)](#)
- [Induline LW-725 \(3941\)](#)
- [Induline NW-740/05 \(7920\)](#)
- [Induline DW-625 \(1764\)](#)
- [Induline DW-691 \(3070\)](#)
- [Induline DW-692 \(3056\)](#)
- [Induline OW-810 \(3461\)](#)
- [Induline SW-935 \(3786\)](#)

* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами.

Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

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.

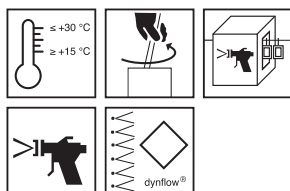
Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров: влажность древесины 11-15 %

■ Подготовка поверхности

Древесину с низкой природной стойкостью пропитать средством для защиты древесины* (* Соблюдать осторожность при работе с биоцидными продуктами. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!)
Загрунтовать поверхность древесины.

V-образные швы при необходимости заполнить продуктом Induline V-Fugenschutz или Induline AF-920.

Порядок применения



■ Условия применения

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

Указанные значения действительны для неразбавленного материала. Наиболее оптимальные результаты распыления достигаются при температуре материала от 15 до 20 °C.

Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку.



Совместимость с обрабатываемой поверхностью и изолирующее действие проверять путем пробного нанесения на образец поверхности.

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.

Перед нанесением финишного слоя выполнить промежуточную шлифовку: Р 220-240, тщательно удалить шлифовальную пыль.

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.

При работе с водными лакокрасочными покрытиями всегда присутствует остаточный риск проступания растворимых веществ древесины.

Выделение смолы обусловлено естественными свойствами древесины; данное явление технически невозможно предотвратить полностью путем нанесения лакокрасочного покрытия, см. инструкцию BFS-Merkblatt Nr. 18.

Разбавление продукта, слишком высокая влажность древесины или несоблюдение рекомендуемой последовательности слоев, количества нанесения и времени высыхания может негативно повлиять на изолирующее действие продукта.

При обработке пористой древесины (например, дуба) следует обратить внимание на то, что лакирование должно выполняться с заполнением пор. Может потребоваться превышение рекомендованного количества нанесения.

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

От пыли: ~ 1 час

Шлифовка и лакирование: ~ 4 часа

(при 23 °C и относительной влажности воздуха 50 %)

Шлифовка и лакирование при использовании ускоренной сушки: зона испарения ~ 20 минут (при 20 °C и отн.вл.возд. 65 - 75 %) / фаза сушки 75 минут (~ 45 °C, циркуляция воздуха 1 м/с) / фаза охлаждения 20 минут

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

■ Разбавление

При необходимости разбавить водой (макс. 5 %).

Общие указания

Применяемые герметики должны быть совместимы с лакокрасочным покрытием. Наносить герметик только после полного высыхания лакокрасочного покрытия. Использовать только уплотнители, не содержащие пластификаторов.

Рабочий инструмент / очистка

Распылительное оборудование, аппарат для ручного распыления, установка типа Dynflow



Рабочее оборудование и инструмент очистить водой или средством Aqua RK-898 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 12 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 А / 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. Не сливать в сливное отверстие.

**Постановление о
биоцидных продуктах**

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

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

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

VOC	
Кат. А/е	
2010:	130g/l
max.:	130g/l

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 вслед-

ствие 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.