



Induline LW-710

Водная тонкослойная лазурь для древесины внутри и вне помещений, не содержит биоцидов



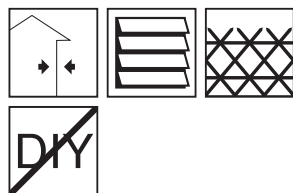
Цвет	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	96	22
	Единица упаковки	5 л	20 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	05	20
	Арт. №		
farblos / бесцветный	3987		■
Sonderfarbtöne / спец. цвета	3988	■	■

Расход

~ 100 - 150 мл/м² на один рабочий проход, наносить минимум в 2 рабочих прохода



Область применения



- Древесина внутри и вне помещений
- Хвойная и лиственная древесина
- Деревянные элементы с ограниченным сохранением линейных размеров (например, оконные ставни, профилированные материалы, садовые дома)
- Деревянные элементы без сохранения линейных размеров (например, изгороди, фахверк, навесы для автомобиля, деревянная обшивка)
- Грунтовочное, промежуточное и финишное покрытие
- Для профессионального применения

Свойства



- Водный продукт: отсутствует неприятный запах, очистка инструмента выполняется водой
- Хорошая растекаемость
- Быстрое высыхание: 2 слоя за один день
- Паропроницаемое покрытие
- Превосходная влажная адгезия
- Высокая долговечность благодаря специальной комбинации связующих веществ
- Не отслаивается
- Не содержит пленочных консервантов и биоцидов

**Технические параметры продукта**

Связующее вещество	акрилатно-алкидная система
Плотность (20 °C)	1,04 г/см ³
Запах	характерный
Степень блеска	глянцевая

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

Сертификаты

➤ **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**

Возможные системные продукты

- **Induline SW-900* (3776)**
- **Induline GW-310* (3385)**
- **Induline GW-310 WF (3383)**

* 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 ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %

■ **Подготовка поверхности**

Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.

Посеревшие и выветренные поверхности древесины отшлифовать до здорового основания.

Существующие неповрежденные покрытия тщательно отшлифовать.

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!)

Руководствоваться инструкцией BFS-Merkblatt № 18 „Покрытия для древесины и древесных материалов вне помещений“ („Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“).

Непрочные и растрескавшиеся сучки, а также открытые смоляные потеки удалить и очистить такие участки специальным средством (например, Verdünnung V 101, нитрорастворителем или универсальным растворителем).

Порядок применения

■ **Условия применения**

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

Тщательно перемешивать материал перед применением, а также во время нанесения и после перерывов в работе.

Наносить кистью, валиком или распылением.

Безвоздушное распыление (Airless): форсунка 0,28 мм, давление материала: 80-120 бар.

Смешанное распыление (Airmix): форсунка: 0,28 мм, давление материала: 60 - 100 бар, давление воздуха: 1,2 - 2,0 бар.

Краскопульт: форсунка 1,8 - 2,0 мм, давление воздуха: 2 - 2,5 бар.

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.

■ Высыхание

От пыли: ~ 1 час

Последующая обработка: ~ 4 часа

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

Последующая обработка 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

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 работе со строганной древесиной лиственницы и древесиной хвойных пород с высоким содержанием смолы может иметь место снижение адгезии и атмосферостойкости покрытия, особенно на участках тангенциального распила, в местах сучков и зонах поздней древесины. Здесь следует принимать во внимание более короткие интервалы технического обслуживания и обновления покрытия. Предотвратить это может помочь только предварительное длительное хранение указанной древесины в естественных условиях на открытом воздухе до нанесения покрытия (т.н. "искусственное выветривание") либо очень грубая шлифовка (P80). При работе с такой древесиной, но более грубого ("чернового") распила интервалы технического обслуживания и обновления покрытия являются существенно более длительными.

Рабочий инструмент / очистка



Аппарат безвоздушного или смешанного распыления (Airless-/Airmix), краскопульт, кисть акриловая, валик малярный с микроволоконном

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 пылевым фильтром 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.	A/e
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.