

## Техническое описание Артикул 3900

# Induline ZW-400

Промежуточное покрытие на водной основе, белое, изолирует водорастворимые компоненты древесины



На водной основе



Для внешних и внутренних работ



Для окон и входных дверей



Распыление Airless/Airmix



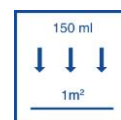
Перед применением перемешать



Время высыхания до последующей обработки 4 ч



Температура применения



Расход на один слой



Срок хранения



Хранить в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте и плотно закрывать емкость

### Сфера применения

Продукт применяется в качестве промежуточного покрытия для окон, входных дверей, деревянного профиля, панелей и др. Для внешних и внутренних работ.

### Свойства продукта

Induline ZW-400 регулирует влажность древесины, улучшает адгезию последующих слоев и изолирует водорастворимые компоненты древесины. Хорошая заполняющая способность при применении на неровной и пористой древесине.

### Применение

Хвойную древесину, а также древесину, подверженную пора-

### Технические параметры продукта

Плотность:

Вязущее:

Пигменты:

Сухой остаток:

Степень глянца:

Форма поставки:

Цвет:

ок. 1,30 г/см<sup>3</sup> при 20°C

специальные акрилат-полимеры

диоксид титана

ок. 59 %

матовый

емкость жестяная 5 л, 20 л и

бочка пластиковая 120 л

weiß/ белый

жению грибками, снаружи помещений обработать пропиткой для защиты древесины.

Древесина должна быть чистой, сухой и свободной от жиров, восков и силиконов. Допустимый уровень влажности древесины составляет для хвойных пород

макс. 15 %, для лиственных пород макс. 12 %.

Наносить методом распыления установками Airless или Airmix.

Лакировальный аппарат Airless:

- дюза 0,28-0,33 мм

- давление материала 70-90 бар

Лакировальный аппарат Airmix:  
- дюза 0,28-0,33 мм  
- давление материала 70-90 бар  
- давление воздуха 1,0-2,0 бар

Значения указаны для неразбавленного материала.  
Наиболее оптимально распыление происходит при температуре материала от + 15 до +20°C.  
Совместимость материала с основанием проверять путем пробного нанесения на образец поверхности.

Рекомендации по обработке поверхностей окон и входных дверей из отдельных пород древесины Вы можете найти в конфигураторе на сайте компании в Интернете:

[www.remmers.de](http://www.remmers.de).

### Указания

Не наносить под прямыми солнечными лучами, а также при температуре ниже +15°C или выше + 30°C. Относительная влажность воздуха должна составлять макс. 85 %. Обеспечить хорошую вентиляцию и вытяжку (прежде всего, в серийных производствах).

Применяемые герметики должны быть совместимы с лакокрасочным покрытием. Наносить герметик только после полного высыхания покрытия. Уплотнительные профили, содержащие пластификаторы, при контакте с дисперсионными покрытиями имеют склонность к склеиванию. Используйте профиль без пластификаторов.

Деревянные элементы, покрытые продуктом Induline ZW-400, неустойчивы к атмосферному воздействию без финишного покрытия.

При выборе покрытия руководствоваться Инструкцией VFF-Merkblatt HO.01 Объединения

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производится вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

3900-TM-02-14 FJHN-JD-RV

производителей окон и фасадов (Verband der Fenster und Fassadenhersteller e.V.), а также Инструкцией BFS-Merkblatt Nr. 18 «Покрытия для древесины и древесных материалов снаружи помещений».

### Рабочий инструмент, очистка

Краскопульт, установка автоматического распыления.  
Оборудование очищать водой и чистящим концентратом Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat (арт. 3868) сразу после использования. Продукты очистки утилизировать согласно действующим предписаниям.

### Расход

Кол-во нанесения: ок. 150 мл/м<sup>2</sup>  
Толщина мокрой пленки: ок. 150 мкм  
Толщина сухой пленки: ок. 70 мкм

Значения указаны для неразбавленного материала!

### Высыхание

От пыли: ок. 30 мин.  
На отлип: ок. 1 ч  
Последующая обработка: ок. 4 ч

Практические показатели при 20°C и отн.вл.возд. 65 %.  
Низкие температуры и высокая влажность воздуха замедляют процесс высыхания.

### Разведение

При необходимости водой (макс. 5 %).

### Условия хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения 1 год.

### Содержание летучих органических соединений (VOC)

Предельное значение по нормам ЕС для этого продукта (кат.А/g): 30 г/л (2010). Содержание VOC в этом продукте макс. 29 г/л.

### Меры предосторожности

Указания по опасности:  
Раздражает кожу.  
Вызывает тяжелые раздражения глаз.  
Вредно для водных организмов / при попадании в водную среду может длительное время оказывать вредное воздействие.

Меры предосторожности:  
Не давать в руки детям.  
Надевать защитные перчатки/защитные очки/защиту для лица.  
Не допускать попадания в окружающую среду.  
При попадании в глаза: тщательно промыть в течение нескольких минут. При наличии контактных линз по возможности снять их. Промыть глаза еще раз.  
При появлении раздражения на коже: обратиться к врачу / оказать медицинскую помощь.  
При сохранении раздражения: обратиться к врачу / оказать медицинскую помощь.  
При попадании на кожу: смыть большим количеством воды.

Код продукта: M-LW 01

### Утилизация

Большие остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Пустые упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию.

Код продукта: M-LW 01



## Маркировка

Постановление CLP: GHS07  
Сигнальное слово: Achtung/  
внимание

Класс опасности для водной  
среды WGK: 2  
Транспортировка ADR: -/-