

## Pullex Imprägnier-Grund

4436

Защитная пропитка для обработки древесины на основе растворителя для частного и коммерческого применения.

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

#### Общая информация

Защитная пропитка для древесины для частного и коммерческого применения на основе растворителя с биоцидными активными компонентами для наружной отделки. Продукт не содержит ароматические растворители и сиккативы, содержащие кобальт.

#### Особые свойства и стандарты



- **Допуск как консервант для древесины (PT8)**  
в соответствии с Постановлением о биоцидных продуктах ЕС.
- **Регистрационный номер:**  
Австрия: AT-0030901-0000 | Чешская Республика: CZ-0031557-0000 | Германия: DE-0029779-08 | Греция: TP8-0161 | Латвия: LV/2024/SB/001 | Польша: PL/2024/0647/MR/SBP | Словакия: SK23-001 | Словения: SI-0030567-0000 | Швейцария: CH-2022-0033
- **Аттестационный сертификат (06/93)**  
комитета ARGE по антисептикам для древесины, профессиональное объединение химических предприятий Австрии.
- **ÖNORM B 3802-2 и DIN 68800-3**  
Применяемые активные вещества обеспечивают необходимую по стандартам защиту от синевы (испытание по EN 152-1), дереворазрушающих грибов (испытание по EN 113) и профилактическую защиту от насекомых (испытания по EN 46).  
Подтверждено внешним сертификатом.  
**Активность B, P, Iv, W**  
**Активные вещества:**  
5,0 г/кг (0,50 %) 3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат  
2,0 г/кг (0,20 %) тебуконазол  
0,6 г/кг (0,06 %) перметрин (ISO)

#### Сфера применения

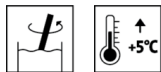


Наружные деревянные элементы с изменяемыми и ограниченно изменяемыми размерами, например, деревянные дома, обшивка, навесы, профильные доски, ставни, балконы или ворота.

Деревянные конструкции со стабильными размерами снаружи и внутри помещений, например, деревянные окна, входные двери, соответствующие 2 и 3 классам применения без заземления.

### ПРИМЕНЕНИЕ

#### Указания по применению



- Перед применением продукт перемешать.
- Температура продукта, объекта и окружающей среды не должна быть ниже + 5 °C.
- Оптимальный температурный режим 15 - 25 °C при относительной влажности воздуха 40 - 80 %.
- Не наносить при интенсивном солнечном свете, под дождем, при чрезвычайно высокой влажности, сильном ветре или надвигающемся морозе.

2-0 ZKL 4436 | 10/24 | заменяет 1-2

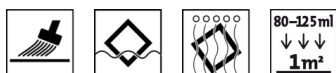
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 г. Швац

Тел.: 0043/5242/6922-190, факс: 0043/5242/6922-309, e-mail: technical-support@adler-lacke.com

Настоящее руководство базируется на имеющихся в настоящий момент сведениях о продукте и служит справочной информацией для покупателя/пользователя, однако при применении следует адаптировать продукт к индивидуальной сфере и условиям применения. Ответственность за пригодность продукта к конкретной индивидуальной сфере применения лежит на покупателе/пользователе, поэтому рекомендуется перед применением проверить продукт на пригодность путем пробного нанесения и изготовления образца. В остальных случаях действуют Общие условия продаж компании. С публикацией настоящего Технического описания более ранние версии теряют свою силу. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в размер емкостей, оттенков и доступных степеней глянца продукта.

- Продукт не устойчив к атмосферным воздействиям при отсутствии финишного покрытия!
- Любое изменение процедуры обработки, условий окружающей среды, несоблюдение инструкций или использование продуктов, не указанных в списке, может оказать негативное влияние на результат.
- Отклонения приводят к проблемам с образованием пленки и адгезией, а также к ухудшению устойчивости к атмосферным воздействиям и устойчивости цвета.
- Соблюдайте **ARL 500 – руководство по нанесению покрытия на стабильные и ограниченные по размерам конструктивные элементы – основная часть** и **ARL 056 – руководство по использованию средств защиты древесины.**
- Соблюдайте **ARL 340 – защита древесины стабильных и ограниченных по размерам конструктивных элементов по DIN 68800.**

### Технология нанесения



	Кисть	Валик	Облив	Окунание	Струйный облив
Расход на слой (мл/ м <sup>2</sup> )	80 - 125				

Продукт готов к применению.

На необработанную древесину следует предполагать дополнительный расход материала ок. 40 %.

Форма и свойства основания, а также способ нанесения влияют на фактический расход. Точные значения расхода могут быть определены только изготовлением пробного образца.

### Время высыхания

(при 23 °C, отн. влажн.возд. 50%)



Последующее нанесение	ок. 12 ч.
-----------------------	-----------

Приведенные цифры являются ориентировочными. Высыхание зависит от основания, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности.

Низкая температура и / или высокая влажность могут увеличить время высыхания.

На древесине, богатой компонентами (например, дуб, ироко), высыхание может замедляться.

### Очистка рабочего инструмента



7231

Сразу после использования очистить инструмент при помощи Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

## ОСНОВАНИЕ

### Вид основания

Древесина хвойных и лиственных пород

### Свойства основания

Основание должно быть сухим, чистым, иметь несущую способность, быть очищенной от таких веществ как жир, воск, силикон, смола и т.д., а также от древесной пыли. Необходимо проверить на пригодность покрытия.

Обязательным условием долговечности покрытия является соблюдение принципов конструктивной защиты древесины.

Ознакомьтесь со следующими документами:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Актуальные инструкции BFS Merkblätter

### Влажность древесины

Лиственные породы древесины: 12 % ± 2 %

**Хвойные породы древесины:** 15 % ± 2 %

### Подготовка основания

Для оптимальной прочности покрытия рекомендуем отшлифовать гладкую поверхность шлифовальной бумагой с зернистостью 80 - 120 по направлению волокон, основательно очистить и удалить выделения, смолу или серницу. Острые края закруглить.

Древесные породы с большим количеством смолы и экзотические породы следует очистить средством Nitro-Verdünner 8017 (8017).

Обработать места, пораженные водорослями, мхом и плесенью продуктом Aviva Fungisan (8308).

## СИСТЕМА ПРОКРЫТИЯ

### Пропитка

1 слой Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Время промежуточного высыхания: ок. 12 ч.

### Грунтование, промежуточный и финишный слои

В зависимости от области применения: например: Pullex Plus-Lasur (4415) / Pullex Top-Lasur (4421) / Pullex Objekt-Lasur (4414) / Pullex Holzöl (4410) / Pullex Fenster-Lasur (4405) / Pullex Color (4403) / Alkyd-Grund (4501) / Samtalkyd (4514) / Brilliantalkyd (4503)

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

### Емкость

750 мл; 2,5 л; 5 л; 20 л; 200 л

### Оттенки

**Стандартные оттенки:**

Farblos (4436000200)

### Дополнительные продукты

Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Alkyd-Grund (4501)  
Aviva Fungisan (8308)  
Brilliantalkyd (4503)  
Nitro-Verdünner 8017 (8017)  
Pullex Color (4403)  
Pullex Fenster-Lasur (4405)  
Pullex Plus-Lasur (4415)  
Pullex Holzöl (4410)  
Pullex Objekt-Lasur (4414)  
Pullex Top-Lasur (4421)  
Samtalkyd (4514)

Ознакомьтесь с соответствующими техническими характеристиками продукции.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Условия хранения/ срок годности



Хранить минимум 1 год в оригинальной невскрытой упаковке.

Для контейнеров весом менее 25 кг срок хранения составляет 2 года.

Защищать от воздействия влаги, прямых солнечных лучей, низких и высоких температур (свыше 30 °C).

Мы рекомендуем переливать содержимое вскрытых емкостей в более мелкую тару, чтобы предотвратить желатинирование/образование пленки.

### Код GISCODE

HSL10

### Декларация ингредиентов в соответствии с VdL-RL 01

Алкидные смолы / алифатические смолы / гликольэфир / биоциды / антикожные агенты / высушивающие вещества (сиккативы)

Содержит 3-йодо-2-пропилилбутилкарбамат. Может вызывать аллергическую реакцию.

**Информация для людей, склонных к аллергии, по тел. +43 5242 6922-713**

## Указания по технике безопасности



С осторожностью применяйте средства для защиты древесины. Перед использованием всегда обращайтесь внимание на маркировку и соответствующие технические характеристики продуктов.

Для ветоши, пропитанной продуктами оксидативного высыхания, существует риск самовоспламенения! Пропитанную продуктом ветошь следует сушить в расправленном виде. Хранить в закрытых металлических контейнерах или под слоем воды.

После обработки продуктом Pullex Imprägnier-Grund (4436) деревянные элементы должны находиться на твердой, непроницаемой поверхности, во избежание попадания остатков продукта в почву. Вытекающие остатки продукта собрать для повторного использования или утилизации.

Pullex Imprägnier-Grund (4436) содержит биоцидные активные компоненты, защищающие древесину от синевы и дереворазрушающих грибов, а также обеспечивающие профилактическую защиту от насекомых. Применять только в том случае, если такая защита древесины предписана или необходима в конкретном случае.

Не применять для обработки древесины, предназначенной для производства пчелиных ульев и саун, а также древесины, имеющей длительный контакт с почвой и/или водой.

Не применять для обработки древесины, непосредственно контактирующей с сельскохозяйственными животными (например, в конюшнях или ограждениях пастбищ).

Не применять для обширной обработки поверхностей внутри помещений, для обработки помещений, в которых осуществляется получение, производство, хранение или продажа продуктов питания или кормов для животных..

Не подпускать кошек к обработанным участкам, так как кошки очень чувствительны к перметрину.

### **Нанесение кистью/роликом - профессиональное применение:**

Применять только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемых помещениях.

Не подпускать детей и домашних животных к обработанным поверхностям, пока средство полностью не высохнет.

Не применять вблизи водоемов или в водоохранных зонах.

Не допускать загрязнения окружающей среды во время нанесения продукта и в процессе сушки. В случае пролива продукт следует собрать и безопасно утилизировать, накрыв землю, например, брезентом.

Продукт содержит углеводороды, C10-C13, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов, в отношении которых необходимо соблюдать предельное значение профессионального воздействия (AGW), действующее в Германии в соответствии с TRGS 900.

Обеспечить хорошую вентиляцию. Механическая вентиляция или открытые окна и двери (перекрестная вентиляция). Скорость воздухообмена должна быть не менее 5/ч.

При нанесении продукта кистью и валиком необходимо использовать защитные перчатки, отвечающие требованиям европейского стандарта EN 374 (материал перчаток указывается держателем регистрационного разрешения в инструкции к продукту). Во время последующей ручной обработки только что окрашенной древесины необходимо надевать перчатки, отвечающие требованиям европейского стандарта EN 374 (материал перчаток указывается держателем регистрационного разрешения в инструкции к продукту). Данное положение не препятствует применению работодателями Директивы 98/24/ЕС и других законодательных актов ЕС в области охраны здоровья и безопасности труда.

### **Нанесение методом ручного погружения - только для промышленного и профессионального применения**

При промышленном нанесении все процедуры должны быть выполнены в изолированном помещении на твердой поверхности с боковыми ограждениями для предотвращения утечки и системой для оказания помощи (например, сточная ванна).

Профессиональное нанесение необходимо производить в защищенном пространстве (в выделенном помещении, под навесом).

Свежеобработанную древесину необходимо хранить на непроницаемой твердой поверхности до полного высыхания, чтобы предотвратить попадание продукта в почву, грунтовые воды или водоемы, а капающие остатки продукта необходимо утилизировать

соответствующим образом.

Не допускать попадания в окружающую среду при нанесении продукта, а также во время хранения и транспортировки обработанной древесины.

Продукт содержит углеводороды, C10-C13, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов, в отношении которых необходимо соблюдать предельное значение профессионального воздействия (AGW), действующее в Германии в соответствии с TRGS 900.

При нанесении методом ручного погружения необходимо использовать защитные перчатки, отвечающие требованиям европейского стандарта EN 374 (материал перчаток указывается держателем регистрационного разрешения в инструкции к продукту) и защитный костюм не ниже типа 6 в соответствии с европейским стандартом EN 13034.

Во время последующей ручной обработки только что окрашенной древесины необходимо надевать перчатки, отвечающие требованиям европейского стандарта EN 374 (материал перчаток указывается держателем регистрационного разрешения в инструкции к продукту). Данное положение не препятствует применению работодателями Директивы 98/24/ЕС и других законодательных актов ЕС в области охраны здоровья и безопасности труда.

**Нанесение методом автоматического погружения - только для промышленного и профессионального применения**

При промышленном нанесении все процедуры должны быть выполнены в изолированном помещении на твердой поверхности с боковыми ограждениями для предотвращения утечки и системой для оказания помощи (например, сточная ванна).

Профессиональное нанесение необходимо производить в защищенном пространстве (в выделенном помещении, под навесом).

Свежеобработанную древесину необходимо хранить на непроницаемой твердой поверхности до полного высыхания, чтобы предотвратить попадание продукта в почву, грунтовые воды или водоемы, а капающие остатки продукта необходимо утилизировать соответствующим образом.

Не допускать попадания в окружающую среду при нанесении продукта, а также во время хранения и транспортировки обработанной древесины.

Продукт содержит углеводороды, C10-C13, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, <2% ароматических углеводородов, в отношении которых необходимо соблюдать предельное значение профессионального воздействия (AGW), действующее в Германии в соответствии с TRGS 900.

Наполнение продуктом может осуществляться только с помощью автоматической системы дозирования.

При нанесении методом ручного погружения необходимо использовать защитные перчатки, отвечающие требованиям европейского стандарта EN 374 (материал перчаток указывается держателем регистрационного разрешения в инструкции к продукту). Во время последующей ручной обработки только что окрашенной древесины необходимо надевать перчатки, отвечающие требованиям европейского стандарта EN 374 (материал перчаток указывается держателем регистрационного разрешения в инструкции к продукту). Данное положение не препятствует применению работодателями Директивы 98/24/ЕС и других законодательных актов ЕС в области охраны здоровья и безопасности труда.

Дополнительную информацию по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также утилизации можно найти в соответствующем паспорте безопасности. Актуальную версию можно найти на сайте [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)