



Aqua IG-15

Жидкое водное защитное средство для древесины профилактического действия против синевы, гнили, насекомых и термитов



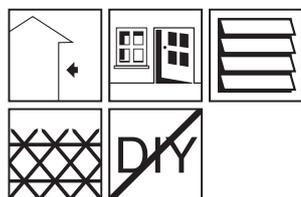
Цвет	Доступные позиции				
	Кол-во на палете	672	200	96	22
	Единица упаковки	0,75 л	2,5 л	5 л	20 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	01	03	05	20
	Арт. №				
farblos / бесцветный	7145	■	■	■	■

Расход

100 мл/м²: применение против грибов и насекомых (кроме термитов)
150 мл/м²: применение против грибов и насекомых (включая термитов)



Область применения



- Древесина вне помещений
- Деревянные элементы, не имеющие контакта с грунтом по EN 335-1, классы применения GK 2 и 3
- Деревянные элементы без сохранения линейных размеров (например, изгороди, фахверк, навесы для автомобиля, деревянная обшивка)
- Деревянные элементы с ограниченным сохранением линейных размеров (например, оконные ставни, профилированные материалы, садовые дома)
- Элементы со статическими нагрузками, расположенные под кровлей (например, стропила)
- Деревянные элементы с постоянным сохранением линейных размеров (например, окна и двери) - только в качестве грунтовки
- Предварительная обработка под нанесение лессирующих и кроющих покрытий
- Не применять на древесине, которая по своему назначению может контактировать с продуктами питания и кормами
- Не применять продукт для обработки деревянных поверхностей в помещениях бытового назначения и помещениях длительного пребывания людей (например, жилых помещениях, спальнях, кухнях, ванных и помывочных комнатах, а также офисных и торговых помещениях); исключение составляют внутренние поверхности окон и дверей. Бытовыми помещениями и помещениями длительного пребывания людей не являются, к примеру: чердачные помещения, не обустроенные под бытовое использование, просторные производственные помещения или любые внутренние помещения нежилого назначения (складские помещения, кладовые, прочие помещения подсобного назначения, коридоры, лестничные марши).
- Продукт является сертифицированным средством защиты древесины по DIN 68800-3
- Промышленная обработка средствами химической защиты древесины должна быть соответствующим образом задокументирована / предварительно согласована с заказчиком до момента продажи обработанных или подлежащих обработке изделий. Несоблюдение данной рекомендации может привести к возникновению противоречий с требованиями местного законодательства, нормативными предписаниями или системами сертификации, действующими на территории определенного государства или регулирующими определенный вид заказов

Свойства



- Профилактическая защита от деревоокрашивающих грибов (синевы), дереворазрушающих грибов (гнили), насекомых (включая термитов)
- В сочетании с цветными грунтовками снижает образование пятен
- После пропитки древесину можно окрашивать любыми лакокрасочными материалами
- Экономичность благодаря малому количеству нанесения
- Быстрое высыхание

Технические параметры продукта

Время стекания (сек.) в вискозиметре ISO Cup 3	~ 23
Связующее вещество	полимер на основе льняного масла
Плотность (20 °C)	~ 1,008 г/см ³
Запах	характерный

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

Сертификаты

➤ [CTVP + Zertifikat](#)



Возможные системные продукты

- Induline SW-910 (3777)
- Aqua AG-26 (7147)
- Aqua RG-27 (7146)
- Aqua HSL-35/m* (7120)
- Aqua OVL-49/tm ^[ecol] (3212)
- Aqua MSL-45/sm (7130)
- Aqua OML-48/tm ^[ecol] (7710)
- Aqua DSL-55 (7220)
- Aqua NEL-56/tm (7151)
- Aqua VL-66/sm (7090)
- Rofalin Acryl (2330)
- Rofalin Acryl Plus (2329)
- Aqua DL-65 (7200)
- Aqua OWF-68/tm ^[ecol] (7740)

* 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 %

Деревянные элементы с ограниченным сохранением и без сохранения линейных размеров: влажность древесины макс. 18 %

■ **Подготовка поверхности**

Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.

Граничащие элементы конструкции и материалы, не предназначенные для обработки данным продуктом, защитить от контакта с ним соответствующим образом.

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

Порядок применения

Только для профессионального применения!



■ **Условия применения**

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

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

Наносить кистью.

После высыхания нанести последующее лакокрасочное покрытие.

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 обработке древесины с высоким содержанием растворимых веществ (например, дуба, красного кедра, афзелии, красного дерева и др.) возможно вымывание водорастворимых веществ древесины под воздействием осадков. Это может привести к образованию пятен на светлых кладках или штукатурках.

■ **Высыхание**

Нанесение следующего слоя: ~ 4 часа

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

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

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.

Продукт прошел проверку на соответствие требованиям Постановления о биоцидных продуктах (Biozidprodukte-Verordnung (EU) Nr. 528/2012) и получил допуск Федерального ведомства по охране труда и производственной медицине (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin, BAuA). Данный допуск заменяет прежний Общий строительно-надзорный допуск Немецкого института строительной техники (allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik, DIBt).

В соответствии с DIN 68800-1 мероприятия по защите древесины должны планироваться своевременно и тщательно в координации со всеми сторонами, участвующими в строительном процессе (архитектор, заказчик, подрядчик) с учетом требований законодательства и местных условий.

Рабочий инструмент / очистка

Кисть малая (с искусственной щетиной), кисть флейцевая (с искусственной щетиной)



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 прямого солнечного света и заморозки, хорошо проветриваемом месте, не доступном для детей.
Не курить в месте хранения.

Безопасность / нормативные документы

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

Меры по оказанию первой помощи

При вдыхании:
Разместить пострадавшего на свежем воздухе в спокойном положении.
При недомоганиях обратиться за медицинской помощью.
При попадании на кожу:
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
При попадании в глаза:
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
При проглатывании:
Прополоскать рот и пить обильное количество воды.
Немедленно обратиться за медицинской консультацией.

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.
Код отхода 03 02 02* хлорорганические консерванты древесины

Постановление о биоцидных продуктах

Действующие вещества:
100 г средства содержат 0,8 г Propiconazol, 0,8 г 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat и 0,2 г Cypermethrin
Действующие вещества:
100 г средства содержат 0,80 г Propiconazol (ISO) , 0,80 г 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat и 0,20 г циперметрин

Инструкции по применению биоцидных продуктов:

BP 1081 – Vorbeugender Holzschutz – Grundmaßnahmen
BP 2081 – Holzschutzmittel: Streichen, Rollen, Spachteln und Wischen
BP 2084 – Anwendung von Holzschutzmitteln in geschlossenen Anlagen

Защитные средства для древесины содержат биоцидные вещества для защиты древесины от вредителей. Во избежание рисков для человека и окружающей среды применять их строго в соответствии с руководством по применению и только в допустимых областях применения. Не контактировать со средством без необходимости. Применение не по назначению может нанести вред здоровью и окружающей среде.

Вскрывать и применять с осторожностью.

Во время работ не принимать пищу и напитки, не курить.

При нанесении в мастерской (промышленное применение) обеспечить хорошую вентиляцию.

При покраске окон и входных дверей обеспечить хорошую вентиляцию помещения; держать открытыми все доступные окна и двери (сквозное проветривание, воздухообмен не менее 5/ч); сократить до минимума пребывание на месте проведения работ.

Перед паузами и по окончании работ мыть руки.

Не применять на древесине, которая по своему назначению может контактировать с продуктами питания и кормами.
Не допускать попадания средства и его остатков в грунтовые воды, почву и канализацию.

Не наносить продукт и не применять обработанную продуктом древесину в непосредственной близости от водоемов, поскольку это может оказать негативное влияние на водную экосистему.

Выполнять нанесение на непроницаемой поверхности, при необходимости укрыть рабочее пространство (пленкой / брезентом). Обработанные деревянные элементы хранить до полного высыхания на твердой непроницаемой поверхности. Возможные стекающие излишки продукта собрать для повторного использования или утилизации.

Защищать окружающую среду (почву, водоемы, растения и т.п.) от попадания брызг продукта.

Не применять продукт для обработки деревянных поверхностей в бытовых помещениях; исключение составляют внутренние поверхности окон и дверей.

После высыхания покрытия на древесину, предназначенную для участков с прямым атмосферным воздействием, необходимо нанести финишное полупрозрачное (лазурь) или кроющее покрытие (согласно требованиям EN 927-2).
Финишное покрытие необходимо постоянно поддерживать в хорошем состоянии.

Приведенные выше указания должны быть приобщены в виде особой информации к сопроводительным документам на обработанную соответствующим образом древесину.

Дополнительная информация приведена в "Инструкции по обращению с защитными средствами для древесины" ("Merksblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln") Промышленного объединения Deutsche Bauchemie e.V.

Не использовать обработанную продуктом древесину в непосредственной близости от водоемов.

Соблюдать инструкции BGI868 (защитные перчатки) и BGI 736 (защитные средства для древесины, обращение и безопасное проведение работ).

Таблица СТВ-P+



Risque biologiques couverts/ Biological risks covered/ Wirksamkeit gegen...	Pourriture cubique & fibreuse / dry & white rot / Braun- & Weißfäule Bleuissement / Blue stain/ Bläue Hylotropes bajulus, Anobium punctatum & Termites (Reticulitermes) / Hylotropes bajulus, Anobium punctatum & Termiten (Reticulitermes)				Hydrodispersable / Water based emulsion/ Wässrige Dispersion		Prêt à l'emploi / Ready to use/ Gebrauchsfertig		Masse Volumique / Density/ Dichte: 1,01 g/cm³	
	1	2	3.1	3.2	4		4(SP)			
Class d'emploi / Use class / Gebrauchsklasse										
Résineux (R) / Softwoods/ Nadelhölzer	O	X	X		O		O		O	
Feuillus (F) / Hardwoods/ Laubhölzer	O	X	X		O		O		O	
Essais complémentaires / Additional tests/ Zusätzliche Versuche:										
Epreuve de délavage / Leaching procedure/ Auswaschbeanspruchung		X	X							
Epreuve avec revêtement / Test with coating/ "L-joint"-Methode				O						
Essai de champ / Field test/ Feldversuch							O		O	
Valeurs critiques / Critical values/ Einbringmenge	(R) / (F)	(R) / (F)	(R)	(F)	(R)	(F)	(R)	(F)	(R)	(F)
Traitement de surface / Surface treatment/ Oberflächenverfahren (g/m²)	/	100	100	100	/	/	/	/	/	/
Imprégnation profonde / Deep impregnation/ Drucktränkung	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Sans termites / Without termites/ ohne Termiten	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Antitermites / With termites/ Wirksam gegen Termiten	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

X = Oui /Yes/ ja O = Non / No/ Nein