



IG-10

Жидкое средство на растворителе для защиты древесины с профилактическим действием против синевы, гнили, насекомых и термитов

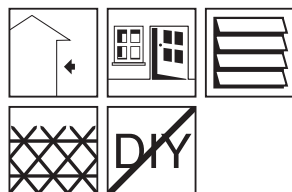
Цвет	Доступные позиции			
		Кол-во на палете	84	50
	Единица упаковки	5 л	10 л	20 л
	Тип упаковки	канистра жест.	канистра жест.	ведро жест.
	Код упаковки	05	10	20
	Арт. №			
farblos / бесцветный	7144	■	■	■
hellbraun / светло-коричневый	7142	■		■
dunkelbraun / темно-коричневый	7143	■		■

Расход

Эффективная профилактическая защита от гнили, синевы и насекомых обеспечивается при 150 мл/м²



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
- Для профессионального применения
- 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, ваннах 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

Свойства



- Профилактическая защита от деревоокрашивающих грибов (синевы), дереворазрушающих грибов (гнили), насекомых и термитов
- Стойкость к набуханию и влагорегуляция
- После пропитки древесину можно окрашивать любыми лакокрасочными материалами
- Экономичность благодаря малому количеству нанесения

Технические параметры продукта

Связующее вещество	смесь алкидных смол
Плотность (20 °C)	~ 0,82 г/см ³
Вязкость (20 °C)	~ 25 сек. в вискозиметре 3 мм по ISO 2431
Запах	характерный для растворителей, после высыхания отсутствует

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

Возможные системные продукты

- [Aqua AG-26 \(7147\)](#)
- [Aqua MSL-45/sm \(7130\)](#)
- [Aqua OML-48/tm ^{\[eco\]} \(7710\)](#)
- [MSL-40/sm \(7240\)](#)
- [Aqua DSL-55 \(7220\)](#)
- [Aqua VL-66/sm \(7090\)](#)
- [Rofalin Acryl \(2330\)](#)
- [Rofalin Acryl Plus \(2329\)](#)
- [Aqua DL-65 \(7200\)](#)
- [Aqua OWF-68/tm ^{\[eco\]} \(7740\)](#)

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.
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 „Покрyтия 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. +5 °C, макс. +30 °C.

Тщательно перемешать материал.

Для специализированных предприятий: нанесение кистью, окунанием, обливом; нанесение распылением только в закрытых установках.

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.



■ Высыхание

От пыли: ~ 12 часов

Нанесение следующего слоя: ~ 24 часа при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

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.

После высыхания можно наносить последующее покрытие с использованием водных лакокрасочных материалов или материалов на растворителе.

Перед последующим нанесением водных лакокрасочных материалов рекомендуется сушка "через ночь" (~ 12-16 ч).

■ Разбавление

Продукт готов к применению

Общие указания

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 натуральной щетиной), кисть флейцевая (с натуральной щетиной), ванна для окунания, обливочный туннель



Рабочее оборудование и инструмент очищать растворителем V 101 сразу после использования. Продукты очистки утилизировать согласно предписаниям.

Условия хранения / срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от прямого солнечного света и замерзания, 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 попадании на кожу:
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
При попадании в глаза:
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
При проглатывании:
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 99 консерванты древесины, не определенные иначе

Постановление о биоцидных продуктах

Действующие вещества:
100 г средства содержат 0,80 г Tebuconazol (ISO) , 0,50 г 3-Iod-2-propynylbutylcarbamat и 0,15 г циперметрин

Инструкции по применению биоцидных продуктов:
BP 2081 – Holzschutzmittel: Streichen, Rollen, Spachteln und Wischen
BP 2083 – Anwendung von Holzschutzmitteln in offenen Anlagen
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.

Держать вдали от источников огня, защищать от электростатического заряда.

Пары могут образовывать взрывоопасную смесь с воздухом; не вдыхать газы и пары.

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" ("Merkblatt 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).

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.