remmers
сделано в Германии

Техническое описание
Артикул: 2552

Adolit BQ 20

Водорастворимый жидкий концентрат защитных солей для древесины, не содержит тяжелых металлов. Долговременная защита свежеспиленного дерева

Сфера применения

Продукт Adolit BQ применяется для обработки не контактирующей с грунтом древесины снаружи и внутри помещений по классам опасности 1, 2 и 3 по DIN 68 800, часть 3 (стропильные конструкции, деревянные конструкции, инженерное и высотное строительство). Продукт предназначен для защиты конструкционной массивной древесины (нем. KVH). Продукт не предназначен для покрытия древесины, имеющий прямой контакт с пищевыми продуктами, кормами и питьевой водой, или для обработки древесины для производства детской мебели и игрушек.

Технические параметры продукта

Плотность:	ок. 1,1 г/см³ при 20°C
Запах:	слабый, характерный
Уровень pH:	ок. 7,0 при 20°C
Форма поставки:	канистра 30 кг
Цвет:	бесцветный (имеет небольшой зеленоватый оттенок)

Свойства продукта

Продукт Adolit BQ представляет собой водорастворимую фиксирующую соль для защиты древесины на основе борной кислоты и четверного соединения аммиака для профилактической защиты от поражений древесины грибами и насекомыми и одновременно для временной защиты от синевы и плесени на стадии высыхания и фиксации.
Продукт обладает слабовыраженным запахом и быстрой фиксацией. Готовые к применению растворы не имеют запаха.

Общий допуск Строительного надзора

Z-58.1-1455

Отметки о проверке

Iv, P, W

Herstellwerk 2

Z-58.1-1455

Wilhelm-Klauditz-Institut WKI Braunschweig

2552-TM-12-10

Переработка

Продукт наносится кистью, мелкокапельным распылением в распылительных туннельных установках, окунанием в стационарных установках, пропитыванием в резервуарах и котлах под давлением. При применении продукта руководствоваться нормой DIN 68 800-3: 1990-04! Наличие допуска на рабочем месте обязательно! Для деревянных элементов, область применения которых относится к классу опасности 3, защитное средство наносить только методом пропитывания в котлах под давлением.

Концентрация продукта в растворе:
Концентрация продукта в растворе должна быть такой, чтобы количество защитного средства (концентрат + вода) составляло:

- Для нанесения кистью, окунанием и распылением в закрытых установках – 200 г/м^2 обрабатываемой поверхности.
- Для нанесения окунанием – 300 г/м^2 обрабатываемой поверхности.
- Для нанесения пропитыванием в резервуарах – 600 г/м^2 обрабатываемой поверхности.

Приготовление раствора:
Для приготовления 10%-ного раствора развести 10 кг продукта Adolit BQ в 90 л воды. Продукт смешивается с водой в любой пропорции. Посредством кратковременного смешивания довести раствор до однородного состояния. Концентрация продукта в растворе определяется при помощи ареометра и таблицы концентрации.

Предварительная обработка древесины:
Обрабатываемая древесина должна быть распилена на готовые элементы во избежание выполнения новых запилов по обработанной древесине. Удалить кору и лыко.

Обработка пропитанной древесины:
Для фиксации разместить обрабатываемую древесину под навесом для защиты от осадков. Минимальное время фиксации составляет 2 дня, при температуре ≤ 5°C не менее 7 дней (без учета дней с температурой ниже 0°C).
При распиле древесины после пропитки дополнительно обработать места срезов, а также возникающие при сушке трещины 50%-ным раствором продукта Adolit BQ.После полного высыхания на обработанную древесину можно наносить лакокрасочные материалы на водной основе и на основе растворителя. Совместимость покрытия с основанием проверять путем пробного нанесения на образец поверхности.

Указания

Средства для защиты древесины содержат биоциды для борьбы с вредителями. Применять их только в соответствии с руководством по применению и только в допустимых областях применения. Применение продукта не по назначению может нанести вред здоровью людей и окружающей среде. Не применять средство на древесине, непосредственно контактирующей с продуктами питания и кормами для животных. Продукт рекомендован только для применения на специализированных предприятиях. Применять только на несущих и прочных строительных элементах из древесины. Не применять для обработки древесины, занимающей обширную площадь в жилых и бытовых помещениях, за исключением случаев, когда отношение площади обрабатываемой поверхности к объему помещения не превышает допустимого значения. Не применять для обработки древесины, занимающей обширную площадь в иных внутренних помещениях, за исключением случаев, когда такая обработка неизбежна по строительно-техническим причинам.
Средство для защиты древесины ядовито для рыб и животных, в рацион которых входит рыба; не допускать попадания продукта в водоемы. Запросить у производителя руководство по применению данного средства для защиты древесины!

При работе с продуктом надевать специальные защитные перчатки и защитные очки.
При попадании на кожу или в глаза немедленно смыть большим количеством воды с мылом.
Во время проведения работ не есть, не пить и не курить. По окончании работ тщательно вымыть лицо и руки водой с чистящим средством.

Продукт Adolit BQ содержит антикоррозионные добавки.
После высыхания пропитанная древесина не оказывает коррозионного воздействия на железо и сталь, в отличие от необработанной древесины. Цветные добавки, применяющиеся для колеровки продукта, могут образовать на кладке и фасадах подтеки вследствие вымывания.

При работе с продуктом руководствоваться «Памяткой по безопасной эксплуатации непневматических и пневматических установок для нанесения средств для защиты древесины» Немецкого общества по изучению древесины, а также Паспорт безопасности продукта.

Рабочий инструмент, очистка

Кисть, установка для нанесения окунанием или пропитыванием, распылительный туннель, котельная установка.
Рабочий инструмент и оборудование промыть водой сразу после использования. Продукты очистки утилизировать в соответствии с действующими предписаниями.

Расход/ количество нанесения

1 кг концентрата на 50 м2 при разведении 1:9.

Активные компоненты

5,4 % борная кислота
20 % алкилдиметилбензиламмония хлорид
0,2 % феноксикарб
1% циперметрином

Реммерс Бауштофтехник 49624 Лёнинген тел.: 05432/83-0 факс: 05432/3985 www.remmers.de

Условия хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, защищенном от замерзания месте. Срок хранения 2 года.
Держать продукт и его растворы в недоступном для посторонних лиц, детей и животных месте.
Соблюдать установленные действующим законодательством правила хранения жидкостей, представляющих опасность для водной среды.

Меры безопасности

Указания по опасности:
Оказывает раздражающее действие на кожу.
Оказывает сильное раздражающее действие на глаза.
Может оказать негативное воздействие на репродуктивную функцию. Может вызвать патологии плода при беременности.
Ядовито для водных организмов.

Меры предосторожности:

Перед применением внимательно ознакомиться с указаниями по технике безопасности.
Не допускать попадания в окружающую среду.
При работе с продуктом надевать защитную спецодежду, защитные перчатки, защитные очки / маску.
Хранить в плотно закрытой таре.
Тару / содержимое отправить в мусоросжигательный комплекс или хранилище отходов /свалку согласно действующим предписаниям.

Код продукта: HSM-W 47

Меры по оказанию первой помощи:
При попадании внутрь:
Прополоскать рот. Не вызывать рвоту.

При попадании на кожу (или на волосы): немедленно снять загрязненную, пропитанную продуктом одежду. Кожу промыть водой / принять душ.

При вдыхании:
Вывести пострадавшего на свежий воздух обеспечить покой и свободное дыхание.

При попадании в глаза:
В течение нескольких минут промыть водой. По возможности снять контактные линзы и снова промыть глаза.
При недомогании вызвать врача / оказать врачебную помощь.

Утилизация

Большие остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки / тару отправить на вторичную переработку.
Код утилизации: 03 02 04
неорганические средства для защиты древесины.

Экология

Не допускать попадания в водоемы, сточные воды или почву.
Класс опасности для воды WGK 2.
Для готового к применению раствора:
с концентрацией 0-20% - класс опасности для воды WGK 1, с концентрацией > 20% класс опасности для воды WGK 2.

Федеральное ведомство по охране труда и медицине (BAuA)

Рег.№: N-19233.

Маркировка

Постановление CPL: GHS07; GHS08

ADR: класс 9 III
UN 3082

С осторожностью использовать биоциды. Перед применением ознакомиться с маркировкой и информацией по продукту.