



Біозахист деревини прозорий Wood Protect Crystal

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

1. Опис матеріалу

Високоєфективний засіб (концентрат 1:10) тривалої дії на основі невимивного антисептика, призначений для захисту конструкційних виробів з деревини та мінеральних поглинаючих поверхонь від деревинно-руйнівних грибів, грибів синяви та плісняви, водоростей, моху та комах шкідників. Може використовуватись в умовах, за яких деревина або вироби з деревини перебувають під покривом і на них не діють погодні умови, проте висока відносна вологість може призвести до випадкового, але непостійного зволоження. Забезпечує клас використання 2Т згідно ДСТУ EN 335-1:2010

Колір рідини - прозорий.

Властивості

- Не змінює колір основи
- Довготривалий захист
- Захищає деревину від комах

Сфера застосування

Використовується для захисту конструкційних елементів з деревини без зміни кольору, таких як каркасні системи, кроквяні системи, тощо, які захищені від дії погодних умов, проте висока відносна вологість може призвести до випадкового, але непостійного зволоження.

Запобігає біологічному ураженню, цвітінню оброблених поверхонь та ураженню комахами шкідниками.

В залежності від породи деревини може глибоко проникати в середину.

Для захисту деревини, яка тривалий час є незахищеною від дії погодних умов та вологи рекомендується використовувати **Біозахист конструкційної деревини Wood Protect Max**. Оброблена поверхня підходить під подальше нанесення захисних лаків, фарб, тощо.

Упаковка

Каністра 1кг, 5кг



2. Технічні характеристики

Консистенція	рідина
Час висихання	прибл. 24 години
Витрати	прибл. 250-350 г / м ² в залежності від поглинаючої здатності
Температура застосування	від + 5 °С до + 30 °С

Всі наведені інтервали часу є дійсними при температурі + 23 °С та відносній вологості повітря 50 %. Підвищення температури та зниження вологості пришвидшує, а зниження температури та підвищення вологості сповільнює час обробки та твердіння.

3. Використання

Інструмент

Пензель, щітка, розпилювач

Підготовка основи

- Поверхня основи повинна бути сухою, не промерзлою та очищеною від пилу, бруду, без слідів бактеріальної активності, плям, гнилісних пошкоджень та придатна до обробки.
- Допустима вологість оброблюваного матеріалу не повинна перевищувати 25%.

Застосування

- Перед використанням необхідно збовтати вміст каністри.
- Рівномірно нанести матеріал на основу за допомогою пензля або щітки, уникаючи утворення калюж.
- Рекомендується наносити щонайменше в 2 шари. Перерва між нанесення – 2-4 години при температурі вище 20°C.
- Матеріал забезпечує захист від грибка та комах після висихання.

Призначення	Розрахункова витрата, г/м ²	Розведення Wood Protect Crystal : вода	Обробка
Сухі умови, внутрішні роботи	В залежності від поглинаючої здатності	1:10	2 шари пензель або розпилення
Під накриттям, можливе нетривале зволоження	деревини від 250 до 350	Без розведення	2 шари пензель або розпилення



Очищення інструментів

Після застосування інструменти промити водою.

4. Особливі вказівки

Загальні вказівки

- Перед початком робіт рекомендується зробити пробне нанесення на невеликій ділянці.
- Роботи слід виконувати при температурі повітря та основи не нижче +5 °С.
- Під час роботи з матеріалом дотримуватись загально будівельних правил безпеки.
- Викликає подразнення при потрапленні у очі та при контакті зі шкірою та органами дихання. Використовувати захисні рукавички, окуляри, спецодяг, засоби для захисту дихальної системи. Не вдихати пари та розпорошену рідину.
- У разі потраплення матеріалу на шкіру необхідно ретельно промити її великою кількістю води. У разі потраплення матеріалу в очі негайно промити їх водою і звернутися за допомогою до лікаря. Може викликати серйозні пошкодження очей.
- У випадку проковтування, негайно звернутись за допомогою до лікаря та показати дану інструкцію чи етикетку.
- При нанесенні препарату оточуючу поверхню необхідно захистити від потраплення залишків матеріалу. У свіжому стані поверхню можна очистити водою.
- Використовувати в добре провітрюваних приміщеннях.
- Після нанесення в продовж наступних 24 годин не перебувати в приміщенні та забрати домашніх тварин.
- Шкідливий для водних організмів, може викликати довготривалу шкідливу дію у водному середовищі.

Термін придатності, умови зберігання та утилізація

- Зберігати в сухому, прохолодному місці в заводському пакуванні. Термін придатності – 24 місяців.
- Зберігати у недоступному місці для дітей.
- Пусту тару та залишки рідини утилізувати як небезпечні відходи.

5. Примітки

Інформація, наведена в даному технічному описі базується на власному практичному досвіді компанії та експлуатаційно-технічних випробуваннях. Виробник не несе відповідальність за недотримання технології робіт з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах, не передбачених даним технічним описом. При виконанні робіт слід дотримуватись існуючих правил виконання будівельних робіт та техніки безпеки. Технічний опис, а також письмово не підтвержені рекомендації, не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.

Актуальна версія технічного опису – серпень 2021, усі попередні технічні описи втрачають свою силу.

Виробник гарантує вищезазначені характеристики матеріалу при виконанні правил транспортування, зберігання і виконання усього комплексу робіт.