

## ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

### Ґрунт-антисептик БіоДоктор ІР-011

Ред. № 1 від 30.11.2021



Антисептичний засіб призначений для знищення та запобігання появі на дерев'яній поверхні біологічних уражень – грибів (синява, цвіль), лишайників, водоростей та подібних біологічних уражень. Не змінює колір та структуру деревини, не впливає на міцність поверхні, здатність до склеювання або покриття лакофарбовими матеріалами. Застосовується на дерев'яних та похідних від них поверхнях – фанера, ДВМ, ДСП, МДФ – ззовні та всередині приміщень (житлових, офісних, громадських, виробничих та інших) перед фарбуванням або лакуванням. Для зовнішніх та внутрішніх робіт.

#### ВЛАСТИВОСТІ

- захист від широкого спектру біологічних уражень
- не змінює колір та структуру деревини
- не впливає на міцність поверхні, здатність до склеювання
- глибоко проникає в поверхню
- безпечний для житлових приміщень
- стійкий до заморожування
- готовий до застосування
- для зовнішніх та внутрішніх робіт

#### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Норма витрати загальна, м<sup>2</sup>/л</b>	3-4 – в залежності від типу поверхні, якості її обробки та методу нанесення; зазвичай досягається шляхом нанесення 2-3 шарів
<b>Розріджувач</b>	вода; засіб готовий до використання та не потребує розбавлення
<b>Спосіб нанесення</b>	пензлем, валиком, зануренням
<b>Час висихання (20 °С, відносна вологість 50%)</b>	до нанесення наступного шару – 30 хв, повне висихання – 24 год.; при зменшенні температури, збільшенні вологості повітря час висихання збільшується.
<b>Колір</b>	безбарвний
<b>Густина (ДСТУ ISO 2811)</b>	приблизно 1,00 г/см <sup>3</sup>
<b>Фасування, л</b>	1, 5, 10

#### НАНЕСЕННЯ

<b>Підготовка поверхні</b>	При наявності на поверхні слідів біологічного ураження (нарости, крихкі або неміцно прикріплені ділянки з явними ознаками ураження) – їх необхідно обробити локально концентратом до повного насичення по мірі всмоктування та видалити механічним способом не раніше ніж через 30 хв після обробки. Далі здійснити основну підготовку поверхні – очистити від бруду, пилу, жиру, старих лакофарбових покриттів або будь-яких інших покриттів, які перешкоджають поглинанню рідини. Поверхня повинна бути сухою та міцною. Вологість деревини повинна бути не більше 20 %, не рекомендовано обробляти мерзлу або вологу (свіжеспилену) деревину.
<b>Умови при нанесенні</b>	Нанесення здійснювати при температурі поверхні та навколишнього середовища від +5 до +30°C та відносній вологості повітря не більше 80 %. Допускається наносити при температурі вище 0°C, але не можна обробляти мерзлу деревину.

<b>Нанесення</b>	<p>Перед нанесенням ґрунт-антисептик необхідно ретельно перемішати. Ґрунт-антисептик готовий до застосування та не потребує розбавлення. Наносити пензлем, валиком, розпиленням, методом занурення у 2-3 шари для забезпечення загальної норми витрат не менше 250-330 мл/м<sup>2</sup> без урахування втрат при нанесенні (що еквівалентно 3-4 м<sup>2</sup> /л). Наступний шар наносити приблизно через 30 хв після попереднього. Лакування або фарбування деревини проводити після повного висихання, але не раніше ніж через 24 год.</p> <p>Всі вищевказані рекомендації ефективні при температурі навколишнього середовища, поверхні та матеріалу 20 °С, відносній вологості повітря 50%.</p>
<b>Очищення інструментів</b>	Робочі інструменти одразу після використання ретельно промити водою.
<b>Догляд за покриттям</b>	Свіжеоброблену поверхню захищати від дії вологи щонайменше 24 год. Ґрунт-антисептик може використовуватися в якості самостійного покриття для захисту деревину під час міжопераційного зберігання на строк не більше 6 міс. Проте, для надійного та довгострокового захисту деревини, яка піддається атмосферному впливу та дії вологи рекомендовано консервування активних речовин засобу в обробленій поверхні шляхом подальшого нанесення лакофарбового матеріалу.
<b>ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ</b>	
<b>Безпека</b>	Ґрунт-антисептик пожежо- і вибухобезпечний. При проведенні робіт використовувати засоби індивідуального захисту (рукавички, спецодяг, окуляри), уникаючи контакту матеріалу зі шкірою; при нанесенні розпиленням – засоби захисту органів дихання (респіратор). При проведенні робіт в приміщенні, а також після їх закінчення забезпечити ефективне провітрювання. При попаданні в очі промити великою кількістю води. У разі потреби звернутися до лікаря.
<b>Утилізація</b>	Не виливати у водойми, на ґрунт. Сухі залишки продукту та використану тару утилізувати як побутове сміття.
<b>Зберігання</b>	Зберігати і транспортувати в фірмовій герметичній тарі. Березти від дії прямих сонячних променів, нагрівальних приладів і вологи. Термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення. Зберігати окремо від харчових продуктів і напоїв, у недоступному для дітей місці.
<p>Достовірність даної технічної специфікації ґрунтується на лабораторних випробуваннях та практичному досвіді. Дана технічна інформація є довідковою та не замінює паспорт (сертифікат якості) на продукт.</p> <p>Виробник не в змозі контролювати усі умови використання продукції та не несе відповідальності за зберігання і застосування матеріалу не у відповідності до даного технічного опису. Виробник має право вносити зміни в продукцію з метою її покращення без повідомлення. Вихід нової технічної специфікації на матеріал скасовує попередню.</p>	