

Засіб вогнебіозахисний для деревини

Особливості

Засіб не має запаху, не викликає корозію чорних металів, не забарвлює деревину (можлива незначна зміна відтінку деяких порід дерева), не змінює текстуру та малюнок деревини.



Сфера застосування

Засіб вогнебіозахисний призначений для захисту деревини від цвілі, комах та інших біологічних ушкоджень, а також переводу до групи важкозаймистих матеріалів дерев'яних виробів та конструкцій (каркасів, крокв, зрубів та ін.) житлового, громадського, виробничого і сільськогосподарського призначення, що не піддаються прямому впливу води та атмосферних опадів. Забороняється фарбувати поверхню після обробки вогнебіозахисним засобом.

Технічні показники

Норма витрати на один шар	від 250 г/м ² , залежно від породи і якості деревини, а також методу нанесення. I група вогнезахисної ефективності досягається при об'ємному просоченні з поглинанням 751 кг/м ³ .
Розріджувач	Вода. Продукт готовий до використання та не потребує розрідження.
Спосіб нанесення	Щітка, валик, метод розпилення або метод об'ємного просочення (автоклавне просочення, метод «гарячої-холодної» ванни).
Густина (ДСТУ ISO 2811-1)	пр. 1,05 г/см ³
Масова частка нелетких речовин (ДСТУ ISO 3251)	не менше 8 %
Строк придатності	18 місяців
Фасування	5 кг, 10 кг
Колір	безкольоровий.

Склад

Водний розчин неорганічних сполук (БС-13)

Інструкція із застосування

1 Підготовка поверхні

Поверхня, що піддається обробці, повинна бути сухою, ретельно очищеною від бруду, жиру, пилу, синяви, гниття, старих лакофарбових покриттів за допомогою щітки або шпателя. У випадку біологічного ураження несучих конструкцій, слід переконатися у їхній здатності тримати навантаження. Забороняється обробляти мерзлу деревину.

Рекомендована вологість деревини перед обробкою не більше 20%.

Увага! Висока вологість деревини зменшує витрату засобу і як наслідок - зменшується захисна ефективність.

2 Нанесення

У процесі зберігання можливе випадання осаду. При наявності осаду засіб перед застосуванням слід поступово підігріти на водяній бані, ретельно перемішуючи до розчинення осаду. Час висихання кожного шару засобу (23 °C; 50 % RH) 2 години.

Наносити у 2-4 шари валиком, пензлем, розпилювачем за температури повітря та поверхні від +10 °C до +35 °C та відносної вологості повітря не більше 80 %. Після нанесення засобу, на поверхні можлива поява відкладень білого кольору!

Увага! Захисна ефективність залежить від витрати засобу. Тому для отримання максимальної захисної ефективності, витрата засобу повинна бути максимальною. Метод нанесення за допомогою валика, пензля чи розпилювача дозволяє досягти високої вогнезахисної ефективності, але для досягнення 1 групи вогнезахисної ефективності (найвищої), необхідно використовувати лише методи об'ємного просочення (автоклавне просочення, метод гарячої холодної ванни).

Важливо! Просушування деревини між обробками сприятиме збільшенню витрати засобу і як наслідок - збільшенню захисної ефективності.



БЕЗПЕКА

Не змішувати з іншими матеріалами і (або) органічними розчинниками! Зберігати в щільно закритій тарі виробника при температурі від + 5 °С до + 35 °С, оберігаючи від впливу вологи і прямих сонячних променів, в місцях, недоступних для дітей. При короткочасному замерзанні і відтаванні зберігає свої захисні властивості. При проведенні робіт використовувати засоби індивідуального захисту (спецодяг, гумові рукавички, респіратор і захисні окуляри). При роботі всередині приміщення, необхідно забезпечити ефективну вентиляцію. При попаданні на шкіру, в очі або слизові оболонки рясно промити водою. При необхідності звернутися до лікаря. Більш детальна інформація міститься в паспорті безпеки. На продукцію є Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Не виливати в каналізацію, водойми або на ґрунт! Рідкі залишки доставити в місце збору відходів. Залишки продукції, яка висохла, і порожню тару утилізувати як звичайний будівельне сміття, дотримуючись норм законодавства.

Достовірність цих даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді. Якість матеріалу повністю відповідає вимогам стандартів ДСТУ 4479:2005, ГОСТ 28815-96. Як виробник, компанія не може нести відповідальність за шкоду, завдану застосуванням матеріалу не у відповідності до даної інструкції по застосуванню. Придатність продукту для конкретних цілей споживачі повинні визначити самостійно. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу.

