



Induline GW-230

Водорозчинна білий ізолюючий ґрунт для нанесення методом розпилення

Колір	Доступні позиції			
	Кіл-ть на палеті	96	22	4
	Одиниця упаковки	5 л	20 л	120 л
	Тип упаковки	відро жест.	відро жест.	бочка пласт.
	Код упаковки	05	20	68
	Арт. №			
weiss / білий	3098	■	■	■

Витрати

~ 150 мл/м² на один робочий прохід
(відповідає товщині мокрої плівки: ~ 150 мкм, сухої плівки: ~ 50 мкм)



Область застосування



- Деревина ззовні приміщень
- Хвойна та листяна деревина
- Дерев'яні елементи з постійним збереженням лінійних розмірів (напр., вікна та двері)
- Для дерев'яних елементів, заґрунтованих в білий колір, може застосовуватись також в якості проміжного покриття
- Не застосовувати на деревині кайя та мербау
- Для професійного застосування

Властивості



- Знижує ризик появи п'ятен внаслідок проступання водорозчинних речовин деревини
- Відмінна волога адгезія
- З плівковою консервацією проти мікробіологічних уражень

Технічні параметри продукту

В'язуча речовина	акрилова смола
Щільність (20 °C)	~ 1,23 г/см ³
В'язкість	~ 800 мПа·с
Запах	характерний
Консервуюча речовина	IPBC (3-Jod-2-propinylbutylcarbamate)

Вказані значення являють собою типові властивості продукту і не несуть характер гарантійної специфікації.



Можливі системні продукти

- Induline SW-900* (3776)
- Induline ZW-400 (3900)
- Induline ZW-425 (7918)
- Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)
- Induline DW-691 (3070)

* Дотримуватись обережності при роботі з біоцидними продуктами.

Перед застосуванням уважно ознайомитись з етикеткою та інформацією про продукт!

Підготовка до виконання робіт

- Вимоги до поверхні, що обробляється
Основа повинна бути чистою, сухою, вільною від пилу, жирів, речовин, що здатні порушити адгезію. Поверхня повинна бути попередньо підготовлена технічно правильним чином.
Дерев'яні елементи з постійним збереженням лінійних розмірів: вологість деревини 11-15 %
- Підготовка поверхні
Деревину з низкою природною стійкістю просочити засобом для захисту деревини*.
Керуватись інструкцією BFS-Merkblatt № 18 „Покриття для деревини та деревних матеріалів ззовні приміщення“ („Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“).

Порядок застосування



- Умови застосування
Температура матеріалу, навколишнього середовища та поверхні, що обробляється: від +15°C до +30 °C.

Перед застосуванням ретельно перемішати.

Вказані значення дійсні для нерозбавленого матеріалу. Найбільш оптимальні результати розпилення досягаються при температурі матеріалу від 15 до 20 °C.

Безповітряне розпилення (Airless): форсунка 0,28 - 0,33 мм, тиск матеріалу: 70 - 90 бар

Змішане розпилення (Airmix): форсунка 0,28 - 0,33 мм, тиск матеріалу: 70 - 90 бар, тиск повітря 1 - 2 бар

Відкриту ємність щільно закривати та використати повністю як можна скоріше.

Вказівки до застосування



Сумісність з поверхнею, що обробляється, адгезію та колір перевірити шляхом пробного нанесення на зразок поверхні.

Забезпечити добру вентиляцію та витяжку.

При роботі з водними лакофарбовими покриттями завжди присутній залишковий ризик проступання розчинних речовин деревини.

Виділення смоли обумовлено природними властивостями деревини; даному явищу технічно неможливо завадити повністю шляхом нанесення лакофарбового покриття, див. інструкцію BFS-Merkblatt Nr. 18.

Розбавлення продукту, надто висока вологість деревини або недотримання рекомендуємої послідовності шарів, кількості нанесення та часу висихання може негативно вплинути на ізолюючі дії продукту.

Керуватись актуальними нормами та директивами по фарбуванню дерев'яних конструкцій ззовні приміщень (інструкції VFF, інструкція BFS-Merkblatt №18, директиви IFT).


- Висихання
Від пилу: ~ 30 хвилин
Шліфовка та нанесення наступного шару: ~ 4 годин (при 23 °C та відносній вологості повітря 50 %)



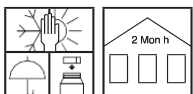
Шліфовка та нанесення наступного шару при використанні прискореної сушки: зона випаровування 20 хв. (при 20 °C та відносній вологості повітря 65 - 75 %) / фаза висихання 75 хв. (~ 45 °C, циркуляція повітря 1 м/с) / фаза охолодження 20 хв. Низькі температури, малий повітрообмін та висока вологість повітря сповільнюють висихання.

- Розбавлення
За необхідності розбавити водою (макс. 5 %).

Загальні вказівки
Герметики, що застосовуються, повинні бути сумісні з лакофарбовим покриттям. Наносити герметик тільки після повного висихання лакофарбового покриття. Використовувати тільки ущільнювачі, що не містять пластифікаторів.

Робочий інструмент / очищення
Ручне розпилювальне устаткування, автоматичне розпилювальне устаткування

Робоче обладнання та інструмент очистити водою або засобом Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat одразу після використання. Продукти очищення утилізувати належним чином.

Умови зберігання / строк зберігання
Зберігати в оригінальній закритій упаковці в сухому, прохолодному, захищеному від замерзання місці. Строк зберігання не менше 12 місяців.



Безпека / нормативні документи
Додаткова інформація про безпеку при транспортуванні, зберіганні та обігу, а також данні з утилізації та екології приведені в актуальній версії Паспорту безпеки.

Засоби індивідуального захисту
При нанесенні розпиленням використовувати засоби захисту органів дихання з комбінованим фільтром (ступінь фільтрації не нижче A /P2) та захисні окуляри. Надівати спеціальні захисні перчатки та захисний одяг.

Вказівки з утилізації
Залишки продукту утилізувати в оригінальній упаковці відповідно діючим приписам. Повністю спустошені упаковки відправити на вторинну переробку. Утилізувати окремо від побутових відходів. Не допускати попадання в каналізацію. Не зливати в зливний отвір.

Постанова про біоцидні продукти
Містить біоцидний продукт (плівочний консервант) з біоцидно діючою речовиною 3-Iod-2-propylbutylcarbamate для захисту від ураження мікроорганізмами (водоростями, плісеневою і т.п.). Строго дотримуватись вказівок виробника!
* Дотримуватись обережності при роботі з біоцидними продуктами.
Перед застосуванням уважно ознайомитись з етикеткою та інформацією про продукт!

Вміст летючих органічних з'єднань (ЛОЗ) відп. Директиви Decorpaint (2004/42/EG)
Граничне значення по нормам ЕС для даного продукту (кат.А/г): макс. 30 г/л (2010).
Вміст ЛОЗ в даному продукті < 30 г/л.





Звертаємо Вашу увагу, що наведені вище данні були отримані в ході практичного застосування, а також в лабораторних умовах, є орієнтовними і тому в цілому не носять зобов'язуючий характер.

Ці дані є лише загальними вказівками та описами нашої продукції, а також інформують про її призначення та порядок застосування. При цьому необхідно враховувати, що внаслідок відмінності та різноманіття робочих умов, застосовуваних матеріалів та будівельних об'єктів, природним чином неможливо охопити кожен окремий випадок.

Тому в цьому зв'язку ми рекомендуємо у разі сумніву виконати пробне застосування або звернутися до нас за додатковою інформацією.

Якщо нами не було оформлено чіткого письмового підтвердження придатності особливих якостей та властивостей продуктів для конкретної мети застосування, яка визначається в договірному порядку, то технічні консультації або інформування, навіть якщо вони здійснюються в міру всієї повноти наших знань, у будь-якому випадку не є зобов'язуючими.

В іншому діють наші Загальні умови продажу та постачання.

З публікацією нової версії цього Технічного опису попередня версія втрачає свою силу.