

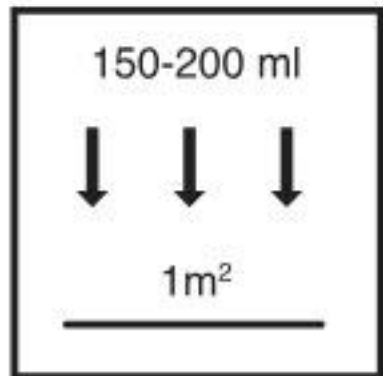


Induline ZW-504i

Водний прозорий ізолюючий заповнювач для нанесення методом розпилення

Колір	Доступні позиції			
	Кількість на піддоні	96	22	4
	Одиниця упаковки	5л	20 л	120 л
	Тип упаковки	жорстке відро	жорстке відро	пластикова бочка
	Код упаковки	05	20	68
	Арт. №			
farblos	3453	■	■	■

Витрата 150 – 200 мл/м² за один робочий прохід
(відповідає товщині мокрої плівки: 150–200 мкм, сухої плівки: ~35–45 мкм)



Сфера застосування

- Деревина всередині та зовні приміщень
- Хвойна та листяна деревина
- Дерев'яні елементи з постійним збереженням лінійних розмірів (наприклад, вікна та двері)
- Проміжне покриття для криючих і прозорих систем
- Для захищених конструкцій може застосовуватися також як ґрунтовка
- Не застосовувати на деревині кайя та мербау
- Для професійного застосування

Властивості

- Гарна розтікність
- Гарна здатність до заповнення
- Гарне змочування пор
- Зменшує ризик утворення плям унаслідок виходу водорозчинних речовин деревини
- [EG_IDL_96]
- [EG_IDL_97]
- Містить блокатори ультрафіолету для підвищеної надійності при роботі з напівпрозорими відтінками

Технічні параметри продукту	Зв'язуюча речовина акрилова смола	
	Щільність (20 °C)	~ 1,03 г/см³
	В'язкість	~ 2300 мПа·с
	Запах	Характерний



Наведені значення є типовими властивостями продукту і не є гарантійною специфікацією.

Можливі системні продукти

-  [Induline SW-900* \(3776\)](#)
-  [Induline GW-360 \(3201\)](#)
-  [Induline GW-208 \(3478\)](#)
-  [Induline DW-601 Aqua Stopp \(1725\)](#)
-  [Induline LW-700 \(3400\)](#)
-  [Induline LW-725\(3941\)](#)
-  [Induline NW-740/05 \(7920\)](#)
-  [Induline DW-625\(1764\)](#)
-  [Induline DW-691 \(3070\)](#)
-  [Induline OW-810 \(3461\)](#)

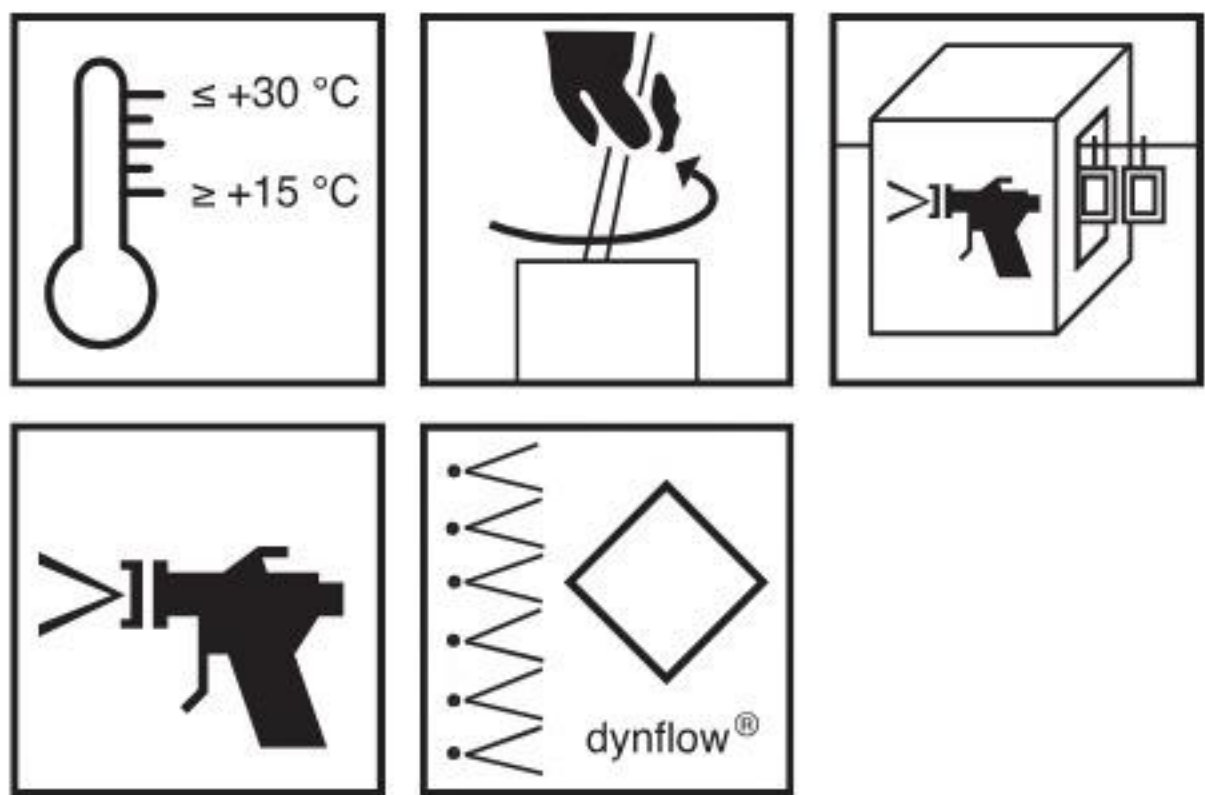
* Дотримуватися обережності при роботі з біоцидними продуктами.
Перед застосуванням уважно ознайомтеся з етикеткою та інформацією про продукт!

Підготовка до виконання робіт

- Вимоги до оброблюваної поверхні
Основа повинна бути чистою, сухою, вільною від пилу, жирів і речовин, які можуть порушити адгезію. Поверхню необхідно попередньо підготувати технічно правильним способом.

Дерев'яні елементи з постійним збереженням лінійних розмірів: вологість деревини 11–15 %
- Підготовка поверхні
Деревину з низькою природною стійкістю необхідно просочити засобом для захисту деревини*.
Загрунтувати поверхню деревини.
Для влаштування криючих (білих) систем загрунтувати поверхню продуктом Induline GW-208 (3478), GW-306 weiß (3477) або GW-201 (2491).
V-подібні шви за необхідності заповнити продуктом Induline V-Fugenschutz або Induline AF-920.

Порядок застосування



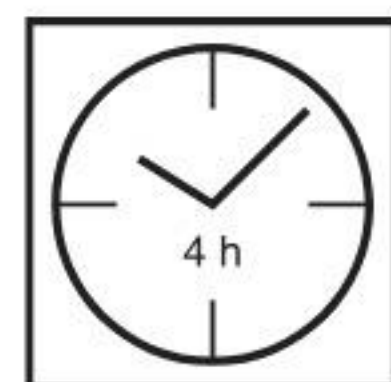
- Умови застосування
Температура матеріалу, навколишнього середовища та оброблюваної поверхні: мін. 15 °C, макс. 30 °C.

Указані значення актуальні для нерозбавленого матеріалу. Найоптимальніших результатів розпилення досягають при температурі матеріалу від 15 до 20 °C.

Забезпечити ефективну вентиляцію та витяжку.
Сумісність з оброблюваною поверхнею та ізолюючу дію слід перевіряти за допомогою пробного нанесення на контрольний зразок поверхні.
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.
У виняткових випадках може знадобитися повторне нанесення.
Перед нанесенням фінішного шару виконати проміжне шліфування: Р 220–240, ретельно видалити шліфувальний пил.
Відкриту ємність необхідно щільно закрити й використати повністю якнайшвидше.



Вказівки щодо за- стосування



Сумісність з оброблюваною поверхнею, адгезію та колір перевіряти шляхом пробного нанесення на зразок поверхні.

Під час роботи з водними лакофарбовими матеріалами завжди присутній залишко-
вий ризик прояву розчинних речовин деревини.

Виділення смоли обумовлене природними властивостями деревини; Це
явище технічно неможливо повністю запобігти шляхом нанесення лако-
фарбового покриття, див. інструкцію BFS-Merkblatt Nr. 18.

Розбавлення продукту, надмірна вологість деревини або недотримання реко-
мендованої послідовності шарів, кількості нанесення та часу висихання
можуть негативно вплинути на ізолюючу дію продукту.

Під час обробки пористої деревини (наприклад, дуба) слід звернути увагу на те,
що лакування має виконуватися із заповненням пор. Може знадобитися переви-
щення рекомендованої норми нанесення.

Слід керуватися чинними нормами та директивами з фарбування дерев'яних
конструкцій для зовнішнього застосування (інструкції VFF, BFS-Merkblatt №18, ди-
рективи IFT).

Спеціальні рекомендації щодо обробки вікон і входних дверей з різних порід
деревини наведені на сайті www.remmers.com

■ Висихання

Від пилу: ~ 1 година

Шліфування та нанесення наступного шару: ~ 2–3 години (за температу-
ри 23 °C і відносної вологості повітря 50 %)

Шліфування та нанесення наступного шару за умов прискореного висихання:
зона випаровування — 20 хвилин (при 20 °C та відносній вологості повітря 65–75
%) / фаза сушіння — 75 хвилин (~45 °C, циркуляція повітря 1 м/с) / фаза
охолодження — 20 хвилин.

Низькі температури, недостатня вентиляція та висока вологість повітря
сповільнюють ви- сихання.

■ Розбавлення

За необхідності розбавляти водою (максимум 5 %).

Загальні вказівки

Використовувані герметики мають бути сумісними з лакофарбовим покриттям.
Наносити герметик лише після повного висихання лакофарбового покриття.
Використовувати лише ущільнювачі, що не містять пластифікаторів.

Робочий інструмент / очищення

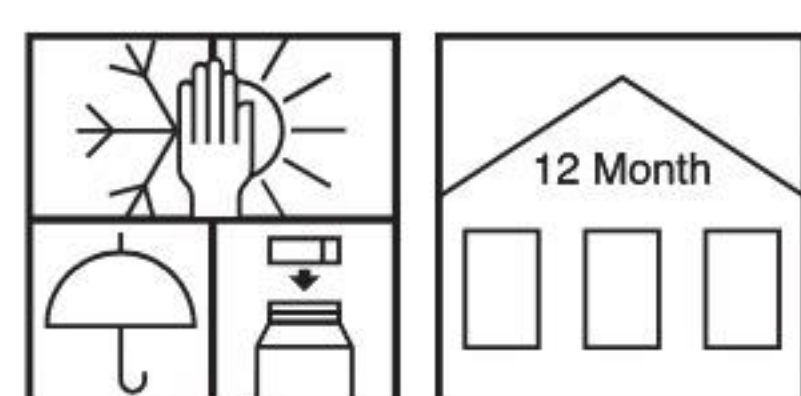


Автоматична розпилювальна установка, ручна розпилювальна установка,
Установка типу Dynflow

Робоче обладнання та інструмент очищати водою або засобом Aqua RK-898-
Reinigungskonzentrat відразу після використання.

Відходи очищення утилізувати належним чином.

Умови зберігання / Термін зберігання



Зберігати в оригінальній закритій упаковці в сухому, прохолодному, захищеному від за-
мерзання місці. Термін зберігання не менше 12 місяців.

Безпека / нормативні документи

Детальна інформація про безпеку під час транспортування, зберігання та пово-
дження, а також про утилізацію й екологію наведена в актуальній версії па-
спорта безпеки.



Засоби індивідуального захисту	Під час нанесення розпиленням використовувати засоби захисту органів дихання з пиловим фільтром P2 і захисні окуляри. Надягати спеціальні захисні рукавички й захисний одяг.
Вказівки щодо утилізації	Залишки продукту утилізувати в оригінальній упаковці згідно з чинними приписами. Повністю спустошені упаковки передати на вторинну переробку. Утилізувати окремо від побутових відходів. Не допускати попадання у каналізацію. Не зливати у зливний отвір.
Постанова про біоцидні продукти	* Дотримуватися обережності при роботі з біоцидними продуктами. Перед застосуванням уважно ознайомтеся з етикеткою та інформацією про продукт!
Вміст летких органічних сполук (ЛОС) згідно з Директивою Decopaint (2004/42/EG)	Граничне значення за нормами ЄС для цього продукту (кат. А/е): макс. 130 г/л (2010). Вміст ЛОС у цьому продукті < 130 г/л.

Звертаємо вашу увагу, що наведені вище дані отримані під час практичного застосування, а також у лабораторних умовах, є орієнтовними й загалом не мають зобов'язального характеру.

Ці дані є лише загальними вказівками та описом нашої продукції, а також інформують про її призначення і порядок застосування. При цьому необхідно враховувати, що

через відмінності та різноманіття робочих умов, застосовуваних матеріалів і будівельних об'єктів природним чином неможливо охопити кожний окремий випадок. Тому в даному випадку ми рекомендуємо у разі сумнівів виконати пробне застосування або звернутися до нас за додатковою інформацією. Якщо нами не було видано чіткого письмового підтвердження придатності особливих якостей і властивостей продуктів для конкретної мети використання, визначеної

у договірному порядку, то технічні консультації чи інформування, навіть за умови їх надання з повнотою наших знань, у жодному разі не є обов'язковими. В іншому діють наші Загальні умови продажу та постачання.

З публікацією нової версії цього Технічного опису попередня версія втрачає чинність.