



## profilan<sup>®</sup> selva

Олія на водній основі для захисту і догляду за деревиною зовні та всередині приміщень



### ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

profilan<sup>®</sup> selva – це олія на водній основі, призначена для захисту та догляду за деревиною зовні та всередині приміщень. Створює на поверхні деревини натуральне глибоко-матове покриття з відмінними водовідштовхуючими властивостями. profilan<sup>®</sup> selva захищає деревину від впливу вологи та сонячних променів, а також від забруднень.

### ВЛАСТИВОСТІ

- Глибоко проникає у волокна деревини
- Захищає деревину від вологи
- Захищає деревину від УФ-випромінювання
- Створює шовковисто-матове покриття
- Паропроникне покриття
- Не має запаху
- Проста у використанні
- Не потребує шліфування при оновленні
- Не відшаровується
- Не відлущується

### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Конструкції з деревини, що експлуатуються зовні та всередині приміщень, наприклад, тераси, містки, настили, балконні підлоги та садові меблі.

### ВКАЗІВКИ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

Олію необхідно ретельно перемішати перед застосуванням. Перемішування необхідно повторювати перед кожним відливом матеріалу або кожні 2 години, у випадку тривалого фарбування.  
Не потребує розведення та повністю готова до використання.  
Температура застосування від +10°C до +30°C (температура основи, матеріалу та оточуючого середовища). Ми не рекомендуємо використовувати матеріал під прямим сонячним промінням. Перед монтажем конструкції необхідно обробити олією з усіх сторін, та додатково захищати торцеві зрізи матеріалом impra<sup>®</sup>lan hirnholzverseigelung. Це дозволить уникнути зміни лінійних розмірів елементів, а також зменшити вимивання водорозчинних компонентів.

## ВКАЗІВКИ ІЗ ВИКОРИСТАННЯ

Залишки штукатурки та металевий пил (від шліфовки металу або від використання неякісних шліфувальних матеріалів) можуть призвести до почорніння поверхні.

При нанесенні олії слід уникати перевитрат матеріалу та утворення плівки!

Надлишки олії слід видаляти сухим пензлем або бавовняною тканиною.

Не наносити олію під прямими сонячними променями.

Не наносити олію на основу, що має залишки води на поверхні.

## ВИТРАТА

Матеріал наноситься пензлем з м'якою та пружною щетиною або спонжем в напрямку волокон деревини.

**Розпиляти матеріал заборонено!**

Витрата на один шар складає 0,06 – 0,10 л/кв.м.

Вказана витрата являється орієнтовною і може змінюватися в залежності від вологості та щільності основи, ступеня шліфовки та породи деревини.

Точну витрату можна визначити, виконавши пробне нанесення.

## ЧАС ВИСИХАННЯ

Покриття повністю сухе через 4 години. Наступний шар можна наносити через 2 години. Ці дані дійсні в нормальних кліматичних умовах згідно з нормою 23/50 DIN 50014 для одного шару покриття (при температурі +23 °C та відносній вологості повітря 50%).

Вказаний час сушки являється орієнтовним і може змінюватися в залежності від основи, товщини шару, температури та відносної вологості повітря.

Низька температура, висока вологість повітря, погане провітрювання та наявність компонентів у деревині можуть значно збільшувати час висихання.

Щоб уникнути затримки по часу висихання, тверді породи деревини повинні знаходитись на відкритому повітрі протягом декількох тижнів до нанесення покриття.

## ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

За допомогою води та мила. Під час перерв у роботі, інструмент можна залишати в ємності з олією.

## ВИДИ ОСНОВИ

Деревина листяних та хвойних порід, термооброблена деревина, тропічні породи (бангкірай, мербау, тік).

Перед нанесенням матеріалу на тропічні або тверді породи деревини, рекомендується виконати пробне фарбування з метою перевірки адгезії матеріалу.

## СТАН ОСНОВИ

Поверхня основи має бути чистою, сухою, міцною, без слідів жиру, воску, силікону, смоли та ін. забруднень. Також деревина повинна бути очищеною від пилу та частинок металу.

Деревина має бути твердою, міцною та придатною для нанесення покриття.

## СТАН ОСНОВИ

Вологість деревини листяних порід: 12%±2%.

Вологість деревини хвойних порід: 15%±2%.

Просимо Вас дотримуватись вимог інструкції BFS-Merkblatt № 18 «Покриття для деревини та матеріалів з деревини зовні приміщень» («Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich»).

## ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Для збільшення строку служби покриття зовні приміщень, ми рекомендуємо проводити ступінчате шліфування поверхні. Остання фракція зерна шліфувального матеріалу - не більше 80. Обов'язково переконайтесь, що шліфувальний матеріал виготовлений не з оксиду заліза!

Шліфування слід виконувати вздовж волокон.

Після шліфування необхідно ретельно видалити пил та смолу.

Для покращення адгезії, тропічні породи деревини рекомендуємо перед фарбуванням обробити розчинником.

## СИСТЕМА ПОКРИТТЯ

### Грунтування:

1 шар - impra®lan grund i100 безколірний грунт-антисептик (рекомендується для навантажених поверхонь, що потребують захисту від грибків синяви, гнилі та дереворуйнуючих комах, згідно з нормою DIN EN 68800-3).

сушка – приблизно 2-4 години.

### Проміжне покриття:

1 шар - profilan® selva

сушка – приблизно 4 години.

### Фінішне покриття:

1 шар - profilan® selva

сушка – приблизно 12 годин.

Рекомендуємо додатково захищати торцеві зрізи матеріалом impra®lan hirnholzversegelung.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ З ДОГЛЯДУ ТА ОНОВЛЕННЯ ПОКРИТТЯ

Внаслідок впливу ультрафіолетового випромінювання та змінної вологості деревини, пов'язаної з набуханням та висиханням (змінюю об'єму), захисні лакофарбові матеріали поступово вивітрюються, тому покриття необхідно періодично оновлювати.

Термін служби покриття залежить від багатьох факторів, а саме:

- якість деревини;
- погодні умови;
- конструктивний захист;
- механічні та хімічні навантаження;
- колір.

Для продовження терміну експлуатації покриття, ми рекомендуємо щорічно проводити огляд та обслуговування об'єкту. Слід щорічно мити поверхню деревини чистою водою (без додавання миючих засобів) за допомогою установки типу «Karcher» зі слабким тиском або із садового шлангу.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ З ДОГЛЯДУ ТА ОНОВЛЕННЯ ПОКРИТТЯ

Для оновлення поверхонь деревини, які в хорошому стані, але в результаті впливу зовнішніх факторів стали більш матовими, на яких вода більше не скатується краплинами, а розподіляється рівномірно по поверхні, та візуально покриття стало тонше, достатньо очистити поверхні щіткою з латунним ворсом, легко відшліфувати або промити установкою типу «Karcher» зі слабким тиском. Таким чином, проводиться глибоке, але дбайливе очищення деревини від пилу, бруду та смоли.

Після очищення достатньо нанести один шар **profilan® selva**, який забезпечить повне відновлення захисних функцій, первинної товщини шару та кольору покриття.

У випадку реконструкції покриття, коли догляду вже недостатньо (тривала експлуатація без оновлення, сильне вивітрювання або псування деревини), необхідно зняти залишки старого покриття та шар пошкодженої деревини до здорової деревини. Далі слід нанести нове покриття, згідно з системою покриття.

Звертаємо увагу, що покриття на листяних породах деревини з глибокими порами (дуб), потребують більш частого догляду.

Ділянки конструкцій, що зазнають більш інтенсивного зносу, та схильні до появи так званих «доріжок», а також безколірні, світлі та дуже яскраві покриття необхідно оновлювати частіше.

## УПАКОВКА

1 л., 2,5 л., 5 л., 10 л., 20 л.

## ОСОБЛИВІ ВКАЗІВКИ

У тропічних порід деревини та в деревині, що багата на дубильні речовини, можуть виникнути коливання часу висихання, зміни кольору та рівня адгезії. Тому ми рекомендуємо виконувати пробне нанесення. Вищезазначені зміни можуть проявитися з часом.

Остаточний колір залежить від породи та кольору деревини, її вологості, кількості нанесеного матеріалу, а також підготовки деревини до фарбування. Для остаточного вибору кольору та перед початком основного фарбування рекомендується виконати пробну викраску на оригінальній деревині. Для отримання однакового відтінку слід використовувати на одній і тій самій поверхні матеріал однієї партії в однакових умовах нанесення. Для забезпечення стійкості покриття до УФ-випромінювання, рекомендуємо використовувати кольорові матеріали.

Найкращу стійкість до атмосферних впливів мають середні тони, наприклад, Тик, Червоне дерево, Італійська сосна. Світлі кольори, наприклад, Опалово-білий, Кремово-білий, мають меншу стійкість до атмосферних впливів, особливо до УФ-випромінювання, та потребують частішого оновлення.

Дуже темні кольори, такі як Ебенове дерево та Палісандр, зазнають більш сильного нагріву, що також призводить до потреби у більш частому догляді. Ми рекомендуємо уникати світлих та темних кольорів в екстремальних умовах.

Для збільшення експлуатаційних характеристик покриття, рекомендуємо додатково наносити **impra®lan grund i100**.

## ДОДАТКОВІ ПРОДУКТИ

impra®lan grund i100  
impra®lan hirnholzversegelung  
profilan® holzentgrauer  
profiacryl®

## СТРОК ПРИДАТНОСТІ / УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати в прохолодному місці, захищеному від впливу вологи, морозу, прямих сонячних променів та температури, що перевищує +30°C. Тару після використання слід щільно закривати. Зберігати в оригінальній упаковці так, щоб вона була доступна лише компетентним особам. Строк зберігання в прохолодних умовах вказаний на етикетці на тарі. Не транспортувати під час заморозків. Клас ADR/RID: клас 9, номер 3082, група упаковки III.

## ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Вміст ЛОС  
Максимальне значення за нормами ЄС 130 г/л. (2010 р.)  
profilan® selva містить 68 г/л (категорія 1f /Wb).

## ВКАЗІВКИ З БЕЗПЕКИ



При використанні необхідно дотримуватись діючих положень з охорони праці та захисту оточуючого середовища.

Зберігати в місцях, недоступних для дітей. Забезпечити добре провітрювання робочих приміщень. При контакті з очима або шкірою необхідно промити їх достатньою кількістю води.

Не призначена для обробки деревини, що контактує із землею та занурена у водойми.

Не допускати потрапляння олії **profilan® selva** в землю, воду та каналізацію.

Клас небезпеки забруднення води 1 (самоекспертиза згідно з Адміністративним розпорядженням щодо водонебезпечних матеріалів, додаток 4). Лише очищену від залишків матеріалу тару можна віддавати на утилізацію. Рідкі залишки матеріалу слід здавати в пункт прийому старих лаків.

Код утилізації відходів згідно з Розпорядженням щодо переліку відходів - № 08 01 12.

Прохання дотримуватися вимог паспорту безпеки!

Актуальну версію можна завантажити на веб-сайті [www.impra.ua](http://www.impra.ua)

## ПЕРША МЕДИЧНА ДОПОМОГА



При вдиханні:

Забезпечити доступ свіжого повітря та спокій. Не допускати переохолодження потерпілого. У випадку ускладненого дихання або його зупинки - зробити штучне дихання. У випадку втрати свідомості покласти потерпілого на бік. Транспортування потерпілого здійснювати в стабільному положенні на боку.

При потраплянні на шкіру:

промити великою кількістю води з милом.

При тривалому подразненні на шкірі звернутися до лікаря.

При потраплянні в очі:

промити очі з відкритими повіками проточною водою протягом декількох хвилин. Звернутися до лікаря.

При ковтанні:

**НЕ ВИКЛИКАТИ РВОТУ, НЕГАЙНО ВИКЛИКАТИ ЛІКАРЯ.  
ЗАБЕЗПЕЧИТИ ПОТЕРПІЛОМУ ПОВНИЙ СПОКІЙ.**

Даний технічний опис складений на основі сучасних лабораторних даних та практичного застосування, та являється орієнтовним. Внаслідок відмінностей умов нанесення та роботи, різноманіття використовуваних матеріалів та об'єктів, ми рекомендуємо звернутися до нас за додатковою інформацією.