

DEKOSIL V

*Засіб для просочення, догляду та захисту нових і старих бетонних поверхонь
Відповідно до EN 1504-2*

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовується як засіб для догляду та захисту старих і свіжоукладених бетонних поверхонь з полірованого і штампованого бетону, а також поверхонь з природного каменю. Dekosil V містить наночастинки, які легко проникають у мікропори бетону та утворюють тонку плівку. Таким чином, продукт забезпечує оптимальне утримання води в процесі гідратації свіжого бетону, що захищає бетонну поверхню, зменшує можливість мікротріщин і покращує зовнішній вигляд поверхні. Як просочення, Dekosil V додатково зміцнює поверхню, на яку наноситься, і захищає її від атмосферних впливів, морозу, солей і слабких хімічних впливів. Це зменшує ймовірність пошкодження та забруднення поверхні, запилення та утворення плям від масла, рідини та харчових продуктів. Його можна використовувати для внутрішнього та зовнішнього використання.

ВЛАСТИВОСТІ

- однокомпонентна біла рідина на водній основі;
- покращує хімічну та механічну стійкість поверхонь;
- покращує верхній шар основи;
- стійка до бензину і моторних масел;
- стійка до плям харчових продуктів;
- просте застосування;
- бактеріологічно стійка;
- стійка до атмосферних впливів і старіння;
- не містить розчинників і є екологічно чистою.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд	візуальний	біла рідина
Густина	EN ISO 2811-1	0,95-1,00г/см ³
Час висихання шару	-	15-30 хв
Догляд за бетоном	-	~ 2-6 год після бетонування
Стійкість до стирання	EN 13892-3	залежно від структури основи, з Dekosil V стійкість збільшується на 20%
Вплив механічного навантаження	-	після твердіння бетону (7-14 днів)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Стара бетонна основа

Dekosil V можна наносити на старі, повністю тверді бетонні поверхні, вирівняні за допомогою плаваючих машин або на фінішну підлогу Poding K. Основа повинна бути міцною та чистою, цементне молочко, фарба повинна бути очищена механічним способом або за допомогою хімічних засобів. Існуючі пошкодження основи слід відремонтувати за допомогою відповідних матеріалів для реконструкції. Основа для Dekosil V повинна мати однорідну структуру, щоб забезпечити рівномірне проникнення продукту в основу.

Нова (свіжоукладена) бетонна основа

Dekosil V можна наносити відразу після монтажу на щойно укладену бетонну стяжку, на бетон, вирівняний за допомогою шліфувальної машини (вертоліт), або на щойно укладену підлогу Poding K. Dekosil V наноситься після висихання поверхні бетонної основи, приблизно через 2-6 годин після укладання бетону, в залежно від складу бетону та умов навколишнього середовища.

ЗАСТОСУВАННЯ

Нанесіть Dekosil V в один шар пензлем, валиком або розпиленням. Нанесіть його рівномірно на всю поверхню, щоб проникнути та утворити тонку захисну плівку. Щоб запобігти утворенню бульбашок і матування, наносите Dekosil V при температурі повітря і основи в межах 5-30°C. Захищайте поверхню після нанесення від прямого сонця та вітру. Не зафарбовуйте майже сухі частини, щоб уникнути візуальних слідів від валика на поверхні. Просочення Dekosil V на старій і необробленій основі може призвести до неоднакового вбирання матеріалу в неї та неоднорідного зовнішнього вигляду. Після нанесення захистіть поверхні Dekosil V від вітру, дощу та замерзання.

ВИТРАТА

Залежно від пористості основи - 0,05-0,15 кг/м².

ПАКУВАННЯ

Пластикові пляшки 0,9 кг. Каністри пластикові: 5 та 20 кг.

ЗБЕРІГАННЯ

В оригінальній закритій упаковці в сухих приміщеннях при температурі від 5°C до 30°C. Продукт не повинен піддаватися впливу прямого сонця та замерзання.

Небезпека для здоров'я: Уникайте контакту продукту зі шкірою та очима, а також прямого вдихання. У разі випадкового потрапляння засобу на шкіру, видалити його водою з милом. Якщо матеріал потрапив в очі, негайно промийте очі великою кількістю води та зверніться до лікаря. У разі проковтування звернутися до лікаря.

Вогонь: Виділення небезпечних речовин при реакції на вогонь не декларується.

Очищення та утилізація: Залишки Dekosil V необхідно змити водою. Стару та використану упаковку слід утилізувати відповідно до місцевих правил і норм для такого типу відходів.

Рекомендуємо пристосовувати спосіб застосування та необхідні кількості до умов будівлі, а також обов'язкове використання відповідного обладнання.