

## FASIL V

Засіб на основі силану, не містить розчинників, використовується для гідрофобного просочення бетонних основ.

Відповідає EN 1504-2:2004: 1.1(H); 2,1(H); 8,1(H).

### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Використовується для гідрофобного просочення бетонних поверхонь на відкритому повітрі та всередині приміщень. Fasil V можна наносити на існуючі бетонні поверхні підлоги або стін, а також можна використовувати для виробництва збірних бетонних елементів. Гідрофобне просочення викликає зміну поверхневого натягу бетонної основи, утворюючи таким чином водовідштовхувальну поверхню, яка запобігає проникненню води та хімічної агресії (солей, хлоридів та сульфатів).

### ВЛАСТИВОСТІ

- водовідштовхувальний (водовідштовхувальні поверхні);
- паропроникний;
- водонепроникний;
- не змінює зовнішній вигляд поверхні;
- висока стійкість до лугів;
- підвищує стійкість оброблених поверхонь до льоду і солі;
- зменшує капілярне вбирання води на бетонних ділянках;
- перешкоджає проникненню і міграції хлоридів;
- запобігає виникненню висолів;
- легке та просте нанесення пензлем/валиком або розпилювачем.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд	візуальний	біла рідина
Густина	–	0,96-1,02 г/см <sup>3</sup>
Глибина проникнення	EN 13578 EN 14630	I клас < 10 мм
Водопоглинання	EN 13580	<7,5% (Порівняно з необробленими зразками)
Стійкість до лугу	EN 13580	<10% (Після занурення в лужний розчин)
Швидкість висихання	EN 13579	I клас >30%

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

#### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Бетонна основа, яку необхідно обробити Fasil V, має бути чистою, без пилу, без залишків фарби та масел. Очищення основи слід проводити повітрям або водою під тиском, або за допомогою струменя. Рекомендується наносити Fasil V на суху поверхню (макс. 6% вологості поверхні). Якщо на поверхні є тріщини, їх необхідно закрити.

#### ЗАСТОСУВАННЯ

Нанесення Fasil V здійснюється пензлем, валиком або розпиленням. Матеріал наноситься за один робочий прийом до повного насичення поверхні без перерви в нанесенні, до оброблення всієї поверхні. Після висихання матеріалу додаткові шари наносити не варто. Уникайте нанесення великої кількості матеріалу на поверхню.

Для серійного виробництва бетонних елементів мощення Fasil V можна наносити шляхом занурення в басейн, наповнений Fasil V, на 15-20 секунд. Fasil V не можна наносити, якщо температура поверхні нижче +5°C і вище +35°C, або якщо протягом 3 годин після нанесення матеріалу очікується дощ і сильний вітер. Перед нанесенням матеріал необхідно перемішати.

## ВИТРАТА

Витрата залежить від пористості основи. Звичайна витрата на один шар становить 0,125 - 0,25 кг/м<sup>2</sup> для бетонних основ і 0,3 - 0,5 кг/м<sup>2</sup> для дуже водопроникних поверхонь і елементів мощення. Для визначення реального споживання необхідно провести пробне нанесення на всі поверхні.

## ОЧИЩЕННЯ

Інструменти та обладнання слід очистити водою відразу після використання.

## ПАКУВАННЯ

Пластикова пляшка: 1,0 кг;  
Каністри пластикові: 5 і 20 кг;  
Бочки: 200 кг;  
Контейнери: 1000 кг.

## ЗБЕРІГАННЯ

В оригінальній закритій упаковці, в сухих приміщеннях при температурі від +5°C до +35°C. Продукт не повинен піддаватися впливу прямих сонячних променів і замерзати. Термін придатності: 9 місяців.



Гідрофобне просочення




Бетонний елемент оброблений Fasil V

Бетонний елемент не оброблений Fasil V



## МАРКУВАННЯ CE

 2032	
ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія	
18	
GLCA001/6	
EN 1504-2:2004	
<b>FASIL V</b>	
Гідрофобне просочення на основі силанової емульсії, не містить розчинників	
Глибина проникнення	<b>.I клас &lt; 10 мм</b>
Водопоглинання	<b>&lt;7,5% Порівняно з необробленими зразками</b>
Стійкість до лугу	<b>&lt;10% Після занурення в лужний розчин</b>
Швидкість висихання	<b>I клас &gt;30%</b>
Небезпечна речовина	<b>NDP</b>

**Небезпека для здоров'я:** Fasil V не містить токсичних матеріалів. Проте уникайте контакту продукту зі шкірою та очима та не ковтайте його, у разі потрапляння на шкіру або в очі негайно промийте чистою проточною водою. У разі проковтування зверніться за медичною допомогою. При роботі (особливо при розпилюванні) необхідно користуватися засобами захисту (окуляри, маска, рукавички). Додаткова інформація міститься в паспорті безпеки продукту.

**Вогонь:** Fasil V - негорюча рідина.

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