

ADINGFLEKS

Еластична гідроізоляція на акрилатній основі
Відповідно до EN 1504-2: 2,2 (C); 8.2 (C)

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Еластична гідроізоляція для конструкцій, що піддаються позитивному гідростатичному тиску, для зовнішньої гідроізоляції підземних бетонних конструкцій, басейнів, балконів, терас на плоских дахах, туалетів, кухні тощо. Також використовується для гідроізоляції конструкцій, що піддаються атмосферним впливам. Підходить для використання поверх бітуму.

ВЛАСТИВОСТІ

- готова до використання;
- просте застосування;
- відмінна еластичність при температурі від -15°C до +60°C;
- захист бетону від проникнення води та вологи;
- стійка до позитивного гідростатичного тиску;
- відмінне зчеплення з основою;
- перекриває мікротріщини основи;
- бактеріологічно стійка;
- УФ-стійка;
- стійка до льоду;
- не містить хлоридів;
- підходить для нанесення поверх бітуму.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд		кольорова пастоподібна суміш
Густина	EN ISO 2811-1	1,48-1,56 г/см ³
Міцність зчеплення	EN 1542	≥1,5 МПа
Паропроникність	EN ISO 7783-1	СД<5m - клас I
Капілярна абсорбція і водонепроникність	EN 1602-3	w<0,1кг/м ² год ^{0,5}
Термічна сумісність. Частина 3 Міцність зчеплення в термічних умовах без впливу солі на розморожування	EN 13687-3	≥1,5 МПа
Подовження при гальмуванні, при 20°C	-	100%
Реакція на вогонь	EN 13501-1	F
Температура нанесення		5°C-35°C
Життєздатність		24 год
Час висихання при 20°C Формування сухого шару поверхні Повне висихання	- -	2-3 год 24-48 год
Наступний шар нанести при 20°C.		через 12 год
Використання		через 7 днів

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа для нанесення Adingfleks - це бетон, цементний розчин, гіпсокартонні плити, основа з існуючим бітумом. Основа має бути міцною, сухою, чистою, міцною та стабільною, без тріщин, нестабільних частин, існуючих покриттів, жиру та пилу. Вологість основи повинна бути нижче 5%, а температура 5-35°C.

Для нанесення гідроізоляції на будівельні шви (горизонтальні та вертикальні, підлога та стіни) рекомендується зробити вигнутий елемент (холкер) за допомогою Reparatur Malter F або наклеїти самоклеючу стрічку ADING для перекриття швів, у разі конструктивних переміщень елементів споруди..

Стики під час бетонування, отвори інсталяцій крізь конструкцію, опалубних отворів тощо, слід відповідним чином обробити Reparatur Malter F, самоклеючою стрічкою ADING або еластичним акрилатним герметиком Adingakril відповідно до вимог конструкції.

При проведенні ремонту видаліть усі нестабільні частини основи та очистіть її від бруду та пилу. Якщо на конструкції є розшарування або тріщини, рекомендується відремонтувати їх за допомогою Eksmal, Reparatur Malter F, самоклеючої стрічки ADING або еластичного герметика Adingakril, відповідно до вимог конструкції.

Старий бітум, як основа для нанесення Adingfleks, повинен бути стабільним, без тріщин і мати хорошу адгезію до основи.

ЗАСТОСУВАННЯ

Нанесіть Adingfleks пензлем, валиком або розпиленням у три шари. Основа для нанесення повинна бути сухою, без конденсату і вологістю не більше 5%. Для нанесення розведіть кількість для першого шару Adingfleks 15% води та перемішайте до однорідності за допомогою повільного міксера (150-300 обертів/хв). Наступний шар наноситься на повністю висохлий попередній. Проміжок часу між шарами при 20°C ~ 12 год. Для наступних шарів розведіть Adingfleks не більше 8% води та нанесіть у перпендикулярному напрямку 90° на попередній шар.

Температура під час нанесення повинна бути в межах 5-35°C. Після нанесення оброблені поверхні слід захистити від дощу, вітру та замерзання щонайменше через 48 годин після нанесення. Для нанесення Adingfleks методом розпилення використовуйте тиск 300 бар і розпилювач з насадкою 6,45-8,45. Нанесення слід виконувати на відстані 20-30 см, перпендикулярно до основи яке ізолюють. Для основ з очікуваними деформаціями між першим і другим шаром Adingfleks рекомендується розмістити скловолоконну сітку щільністю 45 г/м². Покладіть сітку на перший ще свіжий шар Adingfleks, і нанесіть її за допомогою кельми. Другий і третій шар гідроізоляції призначений для виконання товщини сітки для досягнення рівномірного покриття поверхні.

У разі механічного пошкодження гідроізоляції можлива проста корекція шляхом видалення пошкоджених частин і повторного покриття поверхні.

Для захисту гідроізоляційних поверхонь Adingfleks їх необхідно механічно захистити пінополістиролом або цементним розчином.

ВИТРАТА

для трьох шарів: 1,2-1,5 кг/м²

для трьох шарів зі скловолоконною сіткою 45 г/м² між шарами: 1,8-2,0 кг/м²

ОЧИЩЕННЯ

Інструменти та обладнання необхідно промити водою відразу після використання.

ПАКУВАННЯ

Відро пластикове по 4 і 20 кг

СТАНДАРТНІ КОЛЬОРИ

RAL5024, RAL7035, RAL 9003

ADING

ЗБЕРІГАННЯ

В оригінальній закритій упаковці, в сухих приміщеннях при температурі не менше 5°C до 35°C, захищеному від прямого сонячного світла. Термін придатності: 12 місяців.

МАРКУВАННЯ CE

	
2032 рік	
ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія	
17	
GFBA001/6	
EN 1504-2:2004	
ADINGFLEKS	
Покриття для виконання вискоеластичної гідроізоляції, для захисту бетонної поверхні та контролю вологи	
Проникність для водяної пари	I клас, $S_D < 5 \text{ м}$
Капілярна абсорбція і водопроникність	$w < 0,1 \text{ кг/м}^2 \cdot \text{год}^{0,5}$
Міцність зчеплення по тесту на відрив	$\geq 1,5 \text{ Н/мм}^2$
Термічна сумісність Частина 3:	Адгезія після 20 циклів заморожування-відтавання
Термічні цикли без впливу солі на розморожування	$\geq 1,5 \text{ Н/мм}^2$
Реакція на вогонь	Клас F
Небезпечні речовини	Властивості не визначено

Небезпека для здоров'я: Уникайте контакту продукту зі шкірою та очима, наприклад прямого вдихання. У разі випадкового потраплення продукту на шкіру негайно видаліть його за допомогою супу та води. У разі потраплення в очі негайно промийте їх великою кількістю води та зверніться за медичною допомогою.

Вогонь: Adingfleks не горючий.

Очищення та утилізація: Незатверділі залишки Adingfleks очистіть водою. Стару та використану упаковку слід утилізувати відповідно до місцевих правил і норм для такого типу відходів. Рекомендується регулювати спосіб застосування та необхідні кількості відповідно до потенціалу будівлі, а також обов'язкове використання відповідного обладнання. Додаткову інформацію надано в Паспорті безпеки продукту.