

HIDROMAL ELASTIFIKATOR

Двокомпонентна цементно-полімерна гідроізоляція

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Для гідроізоляції будівель, що піддаються позитивному та негативному гідростатичному тиску, для виконання внутрішньої та зовнішньої гідроізоляції: плавальних басейнів, водоочисних споруд, стін та підлог підвалів, резервуарів для технічної води, каналів, бетонних труб, шахт, балконів, санітарних вузлів, кухонь, пралень, закопаних бетонних елементів тощо.

Цей продукт призначений для:

- Контролю вологості - Метод 2.2 згідно з EN 1504-2 (Метод 2.3 згідно з EN 1504-9)
- Підвищеної стійкості - Метод 8.2 згідно з EN 1504-2 (Метод 8.3 згідно з EN 1504-9)

ВЛАСТИВОСТІ

- двокомпонентний продукт, з простим приготуванням і виконанням;
- захист бетону від проникнення води і вологості;
- стійкі до позитивного і негативного гідростатичного тиску;
- можливість прямого приклеювання керамічної плитки будівельним клеєм;
- наноситься на вологу поверхню;
- відмінне зчеплення з основою;
- бактеріологічно стійкий;
- морозостійкий;
- не містить хлоридів;
- економічний;
- просте виконання;
- УФ-стійкий;
- відсутність протікання при нанесенні на вертикальні поверхні

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд: А компонент В компонент	- - -	сірий порошок біла рідина
Співвідношення змішування	-	А:В =3:1
Густина підготовленого до застосування продукту	МКС EN 1015-6	1,7-1,9 г/см ³
Міцність зчеплення	EN 1542	≥0,8 МПа
Термічна сумісність. Частина 3 Міцність зчеплення в термічних умовах без впливу солі на розморожування	EN 13687-3	≥0,8 МПа
Паропроникність	EN ISO 7783-1	Sd<5 м - І клас
Капілярна абсорбція і водопроникність	EN 1602-3	w<0,1кг/м ² ·год ^{0,5}
Життєздатність	EN 1015-3	90 хв
Наступний шар нанести при 20°C		6-24 год
Температура для нанесення		5°C-35°C
Час висихання при 20°C Формування сухого шару поверхні Повне висихання		2-3 год 24 год
Нанесення керамічної плитки при 20°C		через 24 год
Використання		через 7 днів

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основою для нанесення Hidromal Elastifikator є бетон, цементний розчин, кам'яні або гіпсокартонні плити, керамічна плитка (без глазурі) і цегла. Основа має бути міцною, чистою, міцною та стабільною, без тріщин, нестабільних частин, наявних покриттів, жиру чи пилу. Основи зі швами (цегла або керамічна плитка) повинні мати суцільно виконані елементи, з міцними швами без тріщин. У разі основи з керамічною плиткою, глазур з плитки необхідно видалити за допомогою шкребка.

При реконструкції видалити усі нестабільні частини основи та очистити її від бруду та пилу. Якщо на конструкції є розшарування або тріщини, рекомендується відремонтувати їх за допомогою Eksmal, Reparatur Malter F, самоклеючої стрічки Ading Butilna Traka, епоксидної шпаклівки або еластичного герметика Adingakril, відповідно до деталей і умов об'єкта.

Перед нанесенням Hidromal Elastifikator поверхню необхідно змочити водою.

ЗАСТОСУВАННЯ

A : B : вода = 3 : 1 : 0,2 – для першого шару;

A : B = 3 : 1 – для другого шару без води.

Суміш перемішується повільним міксером до повної однорідності без грудочок. Нанесення здійснюється у два шари пензлем. Кожен наступний шар наноситься на повністю висохлий попередній шар. Інтервал між шарами повинен становити 6-24 години залежно від температури. За високих температур необхідно підтримувати поверхню, оброблену цією гідроізоляцією, у вологому стані. Якщо оброблена поверхня піддається впливу прямих сонячних променів, її необхідно накрити геотекстилем, вологість якого слід постійно підтримувати. Після монтажу оброблені поверхні слід захищати від опадів, вітру та замерзання протягом щонайменше 48 годин. Температура під час монтажу повинна бути від 5°C до 35°C. Якщо на нанесеній поверхні виникнуть механічні пошкодження, можливе просте виправлення шляхом видалення пошкоджених частин та повторного покриття поверхні.

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

ВИТРАТА

1,7-1,9 кг/м² (два шари щіткою).

ОЧИЩЕННЯ

Інструменти та обладнання необхідно промити водою відразу після використання.

ПАКУВАННЯ

Комплект 28 кг:

A компонент - 21кг

B компонент - 7кг

ЗБЕРІГАННЯ

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

ВІТУМ-КНАРКІВ

Небезпека для здоров'я: Необхідно уникати потрапляння засобу на шкіру та в очі, а також прямого вдихання порошку. У разі потрапляння продукту на шкіру, його слід негайно видалити водою з милом. При попаданні матеріалу в очі необхідно негайно промити їх великою кількістю води та звернутися за медичною допомогою. У разі проковтування зверніться до лікаря.

Вогонь: Hidromal Elastifikator не горючий.

Очищення та утилізація: Очистіть не затверділі залишки Hidromal Elastifikator водою. Стару та використану упаковку слід утилізувати відповідно до місцевих правил і норм для такого типу відходів. Ми рекомендуємо, щоб спосіб застосування та необхідні кількості були адаптовані до умов об'єкта, а також обов'язкові застосування відповідного обладнання.