

HIDROMAL ELASTIFIKATOR

Двокомпонентна цементно-полімерна гідроізоляція

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Для виконання еластичної гідроізоляції частин будівель, що піддаються надлишковому гідростатичному тиску, для виконання зовнішньої гідроізоляції підземних бетонних конструкцій, басейнів, балконів, терас з плоскими дахами, санвузли, кухні тощо. Використовується також як гідроізоляція на частинах будівлі, де вона може залишатися незахищеною від атмосферних впливів. Може застосовуватися на бітум.

ВЛАСТИВОСТІ

- двокомпонентний продукт, простий у виготовленні;
- захист бетону від проникнення води та вологи;
- стійкий до позитивного і негативного гідростатичного тиску;
- керамічну плитку можна наносити безпосередньо на гідроізоляцію, використовуючи плитковий клей;
- нанесення на зволожену основу;
- відмінне зчеплення з основою;
- бактеріологічно стійкий;
- стійкий до льоду;
- не містить хлоридів;
- економічний;
- просте застосування;
- УФ-стійкий;
- відсутність витікання при нанесенні на вертикальні поверхні.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд: А компонент	-	сірий порошок
В компонент	-	біла рідина
Співвідношення змішування	-	А:В =3:1
Густина підготовленого до застосування продукту	МКС EN 1015-6	1,5-1,8 г/см ³
Міцність зчеплення	EN 1542	≥0,8 МПа
Термічна суміність. 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 - I 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		6-12 год
Температура для нанесення		5°C-35°C
Час висихання при 20°C Формування сухого шару поверхні		2-3 год
Повне висихання		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 глазури) 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 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 Butilna Traka, епоксидної шпаклівки або еластичного герметика Adingakril, відповідно до деталей і можливостей будівлі.

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.

Змішайте матеріал повільним міксером до повної однорідності без грудок.

Наноситься пензликком в три шари. Нанесення наступного шару на повністю висохлий шар. Залежно від температури, проміжок часу між двома шарами повинен становити 6-24 години.

при високих температурах необхідно підтримувати вологість поверхонь. Якщо на оброблену поверхню потрапляють прямі сонячні промені, її необхідно покрити геотекстилем. Оброблені поверхні повинні бути захищені від дощу, вітру, морозу та замерзання щонайменше 48 годин після нанесення. Температура повинна бути в межах 5-35°C. У разі механічного пошкодження гідроізоляції можлива проста корекція шляхом видалення пошкоджених частин і повторного покриття поверхні.

Поверхні, гідроізолювані Hidromal Elastifikator, необхідно захистити від механічних пошкоджень відповідним захистом.

ВИТРАТА

1,4-2,5 кг/м² (два-три 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.

МАРКУВАННЯ CE:

 2032 рік	
ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія 23 GFAA004/1 EN 1504-2:2004 HIDROMAL ELASTIFIKATOR Напівеластичне гідроізоляційне покриття для захисту поверхні бетону та контролю вологості	
Паропроникність	I клас, $S_d < 5$ м
Капілярна абсорбція і водопроникність	$w < 0,1 \text{ кг/м}^2 \cdot \text{год}^{0,5}$
Міцність зчеплення	$\geq 0,8 \text{ Н/мм}^2$
Реакція на вогонь	Клас F
Небезпечні речовини	Властивості не визначено

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.