

Технічний опис матеріалу

Сфера застосування

- для гідроізоляції споруд нижче відмітки ґрунту
- Гідроізоляція стін підвалів, плит перекриття, фундаментних плит
- виконання проміжної гідроізоляції під стяжками
- гідроізоляція вологих приміщень, санвузлів, балконів та терас
- приклеювання екструдованих плит полістиролу та мінераловатних плит

Переваги

- високоеластичний та тріщиностійкий
- високий сухий залишок, приб. 90%
- швидко стає водонепроникним



Вискоеластична 2-компонентна бітумно-полімерна гідроізоляція, що не містить розчинників та призначена для надійної та довговічної ізоляції підземних частин будівель, а також балконів, терас, покрівель, плит перекриття і т.п.

Призначення

webertec Superflex 2K призначений для влаштування зовнішньої гідроізоляції, що має контакт з ґрунтом, гідроізоляції стін підвалів, плит перекриття, фундаментних плит і стель гаражів. Також, даний матеріал може застосовуватися під стяжками для влаштування проміжної гідроізоляції вологих приміщень і санвузлів, на балконах або терасах. Може застосовуватись для гідроізоляції основи при влаштуванні експлуатованих покрівель. Також матеріал може застосовуватися для приклеювання плит з екструдованого полістиролу і ізоляційних плит з мінерального волокна.

Основами можуть бути всі мінеральні матеріали. Не потребує попереднього оштукатурення поверхні. Може наноситись одразу на цегляну кладку. Може наноситись на вологу поверхню основи.

Склад

Полімери, бітумна емульсія, заповнювач, хімічні добавки.

Технічні та робочі характеристики

Технічні характеристики:

Класифікація згідно з DIN DIN EN 15814	C2A
Температура використання (повітря, основи, матеріалів):	від +1 °C до +35 °C
Густина	приб. 0,7 кг/дм ³
Співвідношення змішування	4,45:1 (A:B)
Час придатності після змішування	1-2 год
Водонепроникність	0,3 МПа
Атмосферостійкість	приб. через 2 год
Час повного висихання	приб. 3 доби
Відносне подовження	300%

Технічний опис матеріалу

Виконання робіт

Підготовка основи:

Підготовку основи виконують відповідно до ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДБН В.2.6-22- 2001. Основа має бути міцною, стабільною, очищеною від пилу, бруду, мастил, жирів та інших речовин, що здатні вплинути на міцність зчеплення з основою. Нестабільні та неміцні ділянки основи слід видалити та виконати ремонтні роботи з використанням ремонтних сумішей **TM WEBER**. Поверхні з пористого бетону, або такі, що пиллять в обов'язковому порядку попередньо обробити ґрунтуючим засобом **weber.prim 801**. Ґрунтування поверхні основи перед нанесенням **webertec Superflex 2K** виконується матеріалом **Weber.tec 901** розведеним чистою водою у співвідношенні 1:10.

Підготовка суміші:

Змішайте основний компонент з порошковим компонентом (у відповідній пропорції) за допомогою лопатевої насадки до отримання однорідної консистенції.

Спосіб застосування:

Для обробки пор, раковин, а також швів шириною до 5 мм, необхідно виконати поверхнє вирівнювання (шпаклювання) ізоляційною масою **webertec Superflex 2K**. При нанесенні 2-го основного шару не допускати пошкоджень вирівнюючого шару.

При влаштуванні гідроізоляції стін, в тому числі фундаментів, ізоляційна маса наноситься мінімум в 2 шари. Другий шар гідроізоляції повинен наноситись на ще вологий 1-й шар гідроізоляції. У випадку гідроізоляції споруд, що знаходяться під навантаженням води, або під тиском ґрунтових вод – одразу після нанесення першого шару виконується його армування армувальною тканиною.

При ізоляції підлоги зокрема захисту від вологого ґрунту виконується гідроізоляція фундаментної плити у 2 шари. Після висихання гідроізоляції в якості захисного шару в 2 шари укладається поліетиленова плівка після чого влаштовується стяжка. При гідроізоляції підлоги, що знаходиться під впливом води під тиском або ґрунтових вод – виконується нанесення **webertec Superflex 2K** на бетонну основу, що виконана поверх дренажного шару.

При гідроізоляції інверсійних покрівель **webertec Superflex 2K** наноситься у 2 шари. Після повного висихання матеріалу виконується приклеювання теплоізоляційних плит з використанням **webertec Superflex 2K**, або влаштування стяжки. При влаштуванні стяжки необхідно виконати захист гідроізоляційного покриття з використанням поліетиленової плівки укладеної у 2 шари.

Не допускається проведення робіт зовні приміщень під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без використання спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів. Виконувати приклеювання теплоізоляційних плит або засипку котловану дозволяється тільки після повного висихання гідроізоляції. При зворотній засипці рекомендовано використовувати механічний захист. Не змішувати з іншими матеріалами.

Під час виконання робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування (див. на сайті weber.ua), а також нормативних документів, зокрема DIN 18195 частина 1-10.

Очищення інструменту

Очищення інструменту та тари виконувати розчинником безпосередньо після висихання матеріалу.

Правила безпеки

Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру – змити водою використовуючи мило. У випадку появи подразнення – звернутися до лікаря.

При виконанні робіт рекомендується використовувати індивідуальні засоби захисту (захисні рукавиці, окуляри, спец. одяг). Під час виконання робіт у приміщенні необхідно забезпечити достатню вентиляцію.

Зберігати в недоступному для дітей місці!

Інструкція з утилізації

Суміш і затверділий матеріал потрібно утилізувати як будівельні відходи. Матеріал або залишки матеріалу не можна спускати в каналізацію. Тару утилізувати як звичайне сміття.

Гарантійний термін та термін придатності

12 місяців від дати виготовлення зазначеній на упаковці, при виконанні правил зберігання і транспортування, які наведені в актуальному описі продукту.

Зберігання

Зберігати у фірмовій (заводській) упаковці в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах за температури повітря від +1 °С до +35 °С.

Технічний опис матеріалу

Увага!

Виробник гарантує відповідність матеріалу зазначеним характеристикам тільки при дотриманні правил зберігання, транспортування та використання наведених в актуальному технічному описі продукту. Виробник не несе відповідальність за неправильне застосування матеріалу, а також за його використання в інших цілях, що не передбачено технічним описом продукту.

Витрата матеріалу*

Умови експлуатації	Витрата матеріалу*:
Вологий ґрунт	3,6 л/м ²
Вода без тиску	3,6 л/м ²
Вода під тиском	4,8 л/м ²

* - Витрата матеріалу залежить від ступеню рівності основи та професійних навичок виконавця робіт

Пакування

Упаковка	Фасування	Кількість одиниць на піддоні
Комбінована упаковка	30 л	18 шт