

# Технічний опис матеріалу



## Сфера застосування

- Гідроізоляція фундаментів, стін підвалу, покрівель, терас, балконів, паркінгів, верхніх секцій мостових споруд та аналогічних елементів інших будівель проти дії води, дії води під тиском або без тиску
- Гідроізоляція ділянок, що потребують протикореневого захисту від рослин
- Ремонт старих гідроізоляційних покриттів

## Переваги

- Висока швидкість роботи як на плоских покрівлях так і на фундаментах
- Формує суцільний безшовний, супер еластичний шар гідроізоляції
- Просте рішення для герметизації примикань і виходів комунікацій
- Зберігає механічні властивості навіть у жорстких погодних умовах
- Швидко сохне
- Висока стійкість до тиску води та морозостійкість
- Стійкий до миючих засобів, олій, морської води та побутової хімії



**Двокомпонентна, швидкотвердіюча, високоеластична гідроізоляція на бітумно-поліуретановій основі.**

## Призначення

weber.dry PUR B2K – матеріал на основі бітуму та поліуретану, двокомпонентний, готовий до використання, стійкий до УФ, використовується для гідроізоляції споруд нижче рівня землі, покрівель, терас, балконів, паркінгів, верхніх секцій мостових споруд та аналогічних елементів інших будівель. Стійкий до всіх видів водного навантаження: вплив вологи, вплив води без тиску, вплив води під тиском.

Можливі основи: мінеральні основи (цементні стяжки, штукатурки, бетон); старе облицювання з декоративної плитки, метал, бітумні та акрилові покриття, дерево, скло (з попередньою обробкою weber.prim EP 2K).

Зверніть увагу! Не рекомендується наносити матеріал на основи вологість яких складає більше 5%.

## Склад

Бітумно-поліуретанова дисперсія.

## Технічні та робочі характеристики

### Технічні характеристики:

Колір	чорний
Час використання після змішування	30 хв.
Кількість шарів	2-3 шт
Технологічна перерва між шарами	мін. 12 год, але не більше 72 год.
Час початкового висихання	3-5 год.
Можливість технологічного переміщення	через 24 год
Час повної полімеризації	7 діб
Температура використання (повітря, основи, матеріалів)	від +5 °C до +35 °C
Температура експлуатації	від -30 °C до +90 °C
Твердість (по Шору D)	35-40 (ASTM D 2240)
Адгезія до бетону	більше 1,5 МПа
Відносне подовження при розриві (DIN 52455)	більше 1800%
Міцність на розрив (DIN EN ISO 52455)	більше 6,5 МПа
Паропроникність	відсутня

# 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. В бетонних конструкціях при необхідності виконати ремонт з використанням сумішей weber.rep KB duo та weber.rep R4 duo. Дилатаційні шви не повинні закриватись weber.dry PUR B2K. Для герметизації дилатаційних швів використовувати герметизуючі стрічки weber.tec B240/B400 для деформаційних швів в будівлях та weber.tec 828 для інших типів швів.

На основі не повинно бути гострих виступаючих кутів, необхідно виконати їх скосити, а на внутрішніх кутах необхідно виконати викружки (фасети). Викружки виконати шляхом нанесення суміші weber.tec 933 або weber.rep MA 200 язиковою кельмою.

Сильно поглинаючи основи, такі як цементна основа і дерево, а також основи зі скла, металу, старої плитки, бітуму, акрилових матеріалів слід обробити ґрунтовкою weber.prim EP 2K.

Заборонено використовувати на основах з вологістю більше 5%!!! Рекомендована міцність основи повинна складати не менше 25 МПа, міцність на відрив – не менше 1.5 МПа.

### Приготування матеріалу:

Кожен з двох компонентів необхідно попередньо перемішати. Потім компоненти перемішати між собою у чистій ємності будівельним міксером на низьких оборотах до однорідного стану. Переконайтесь, що в нижній частині тари не залишилось неперемішаного матеріалу.

### Спосіб застосування:

Заборонено використовувати матеріал в дуже спекотну погоду, також заборонено наносити матеріал на замерзлу основу, або на таку де є ризик замерзання або дії атмосферних опадів протягом 24 год.

weber.dry PUR B2K наносять на основу за допомогою пензля, щітки, валика або зубчастої кельми. Місця схильні до утворення або такі, що вже містять тріщини, всі стики різнойменних основ, кутові примикання, краї конструкції необхідно підсилювати поліефірним нетканим волокном, що вкладається в перший шар покриття під час його нанесення. На терасах та покрівлях рекомендується виконувати посилення поліефірним нетканим волокном всієї площі. Матеріал наноситься мінімум у 2 шари. Технологічна перерва між нанесенням шарів повинна складати не менше 12 годин, але не більше 72 годин.

## 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

9 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 +5 °С до +30 °С. Не допускати заморожування продукту. Продукт зберігати у щільно закритій тарі.

## 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.

# Технічний опис матеріалу



## Витрата матеріалу\*

1,0-1,5 кг/м<sup>2</sup> (2 або 3 шари)

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

## Пакування

Упаковка	Фасування	Кількість одиниць на піддоні
Металевий контейнер	20+20 л	-