

IZOLEX PL2/1 (120/70)

УЩІЛЬНЮЮЧА СТРІЧКА ДЛЯ ШВІВ 120X70 ММ

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ:

Матеріал надзвичайно еластичний, тонкий та стійкий до розривів. Ущільнююча стрічка PL2/1 в основному призначена для ущільнення в системах гідроізоляції:

- ущільнення з'єднань на вертикальних та горизонтальних поверхнях
- ущільнення деформаційних швів
- ущільнення робочих та технологічних каналів
- комплексне ущільнення.

Стрічку також використовують для герметизації та гідроізоляції швів в кутах та на стиках між стінами, перед укладанням плитки, для герметизації труб та компенсаційних швів.



ВЛАСТИВОСТІ:

Ущільнювальна стрічка PL2/1 має термопластичне покриття еластомером. Виготовлена на основі поліестерового трикотажу і поліефірної тканини.

Поліефірний фліс забезпечує підвищення адгезійних властивостей всіх наносяться рідких, полімерних і цементних матеріалів. Спеціальний еластомер є герметизуючим матеріалом, який стійкий до старіння, довговічний, еластичний і термопластичний. Стрічка має високу адгезію до полімерних гідроізоляційних мембран (Izofol, Izofol Flex).

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Ущільнююча стрічка PL2/1 може застосовуватися на будь-яких поверхнях: гіпсокартонні плити, гіпсоволокно, цемент і ОСБ-плити і т.д. Поверхню необхідно ретельно очистити від всіх забруднень, що знижують адгезійні показники: пилу, бруду, жиру і т.д. Бетонні поверхні необхідно прогрунтувати за допомогою праймера Gruntofol, для зв'язування верхнього шару.

ТЕХНОЛОГІЯ ЗАСТОСУВАННЯ:

Перед початком гідроізоляційних робіт відміряються точні розміри необхідних сегментів ущільнюючої стрічки, з урахуванням додаткових 40 мм в місцях з'єднання стрічки з кутами (внахлест). На попередньо очищену та прогрунтовану поверхню, в місцях, де буде укладатися стрічка, наноситься тонкий шар гідроізоляційної маси, наприклад Izofol, Izofol Flex, Стрімфлекс, Cemizol.

Монтаж починається з кутів. Для цього використовуються ущільнюючі куточки Izolex: внутрішній (NW PL2/1) і зовнішній (NZ PL2/1). На свіжоукладений шар маси розміщують куточки і прямі ділянки стрічки. Необхідно переконатися в тому, що стрічки і куточки покладені рівно, на одному рівні і всі стики герметично скріплені. Потім, краї стрічок і куточків акуратно покриваються наступними 2-ма шарами гідроізоляції Izofol або Izofol Flex. Важливо враховувати, що на ділянку стрічки покритий еластомером (середина стрічки - мінімум 35 мм), гідроізоляційна маса не наноситься. При монтажі ущільнюючої стрічки і куточків суворо забороняється використовувати інструменти з гострими краями, здатними пошкодити їх покриття. Свіжоукладений фінішний шар гідроізоляції слід захистити від протягів, попадання вологи і т.д.

ІНСТРУМЕНТИ

М'який шпатель, щітка та ін.

ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати в оригінальній пакувальній коробці для захисту від механічних пошкоджень.

ПРИМІТКИ:

Під час використання дотримуватись правил ТБ. Березти від дітей. Використовувати захисні окуляри.

Виробник не несе відповідальність за шкоду, що спричинилась внаслідок неправильного застосування чи невідповідного призначення матеріалу.

Відразу після завершення робіт інструменти очистити за допомогою води. Після висихання – механічним шляхом.

ЗАГАЛЬНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ:

Роботи виконувати відповідно до вимог діючого законодавства, стандартів та правил ТБ.

ПАКУВАННЯ:

Рулон – 10 м.п

Рулон – 50 м.п.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- колір	сірий
- загальна ширина	120 мм (загальна ширина з сіткою) 70 мм (ширина еластомеру)
- загальна товщина	0,7 мм
- стійкість до впливу температур	від -30 ° С до + 90 ° С
- максимальний тиск	> 4 бар
- найбільша поздовжня сила на розтягнення	139,7 N/15мм
- найбільша поперечна сила на розтягнення	62,5 N/15мм
- поздовжнє розтягання	до 37,3%
- поперечне розтягання	до 127,3%
- міцність на розрив	12,9 МПа
- поперечна міцність на розрив	5.7 Мпа
- густина	1,5 бар
- стійкість до УФ-випромінюванню	<500 Std
-хімічна стійкість (міцність після 7 днів зберігання при кімнатній температурі) до таких хімічних речовин	соляна кислота 3% , сірчана кислота 35% лимонна кислота 100 г / л содовий луг 3% / 20% гіпохлорид натрію 0,3 г / л морська вода/ морська сіль 20 г / л