

## ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

## SikaMembran® Eco Uni

Паро- / гідроізоляційна мембрана для фасадів - низька паропроникність

## ОСНОВНІ ДАНІ ПРОДУКТУ

Хімічна основа	Еластичний ЕПДМ
Колір	Чорний
Маса на одиницю площі	0,7 кг/м <sup>2</sup>
Товщина	0,5 мм
Товщина еквівалентного повітряного шару	$s_d$ 40м
Подовження до розриву ( ISO 37)	400%
Температура застосування	5 – 40°C
Міцність на розрив ( ISO 37)	7 МПа
Озоностійкість (DIN 1431-1)	200 ррhm, 40°C, 20% Видовження, 168 год
Робоча температура	-40 – 90°C
Термін придатності	18 місяців <sup>A</sup>

CQP = Корпоративна Контроль Якості

A) зберігати в сухому приміщенні при температурі від 5 до 30 °C та захищеному від прямих сонячних променів

## ОПИС

SikaMembran® Eco Uni це рулонна мембрана EPDM з показником  $s_d=40$ м. Система SikaMembran® Eco - це економна система пароізоляції, що складається з різних рулонних мембран з EPDM, які забезпечують пароізоляційні шари і водонепроникні бар'єри для огорожувальних конструкцій. У поєднанні з відповідним клеєм вони підходять для більшості кліматичних умов.

## ПЕРЕВАГИ ПРОДУКТУ

- Високоеластична система гідроізоляції та пароізоляції
- Швидке, легке та безпечне нанесення навіть у кутах
- Має знак CE відповідно до EN 13984: 2011
- Відповідає вимогам вогнезахисту EN 13501-1, клас E
- Немає необхідності в додатковому механічному кріпленні
- Мембрана не потребує попередньої обробки
- Підходить для нерівних поверхонь (отвори в бетоні), вирівнювання основи за допомогою клею
- Підходить для умов будівельного майданчика
- Міцне з'єднання та бар'єр/герметизація
- Дуже хороша стійкість до озону та ультрафіолету

## СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

Гнучкі рулони SikaMembran® Eco, що встановлюються між конструкцією і вбудованими елементами (наприклад, фасадними елементами, вікнами і т.д.) за допомогою клею SikaBond® TF plus N, забезпечують надійну і довговічну пароізоляцію і водонепроникне ущільнення в місцях з'єднання будівельних елементів, в основному в навісних фасадах, а також у вентилярованих фасадах і віконних конструкціях. Цей продукт призначений лише для досвідчених професійних користувачів. Для забезпечення адгезії та сумісності матеріалів необхідно провести випробування на реальних основах і в реальних умовах.

## ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaMembran® Eco Uni  
Версія 03.01 (03 - 2023), uk\_UA  
015232020019001000

## ПРОЕКТНИЙ РОЗГЛЯД

Щоб запобігти утворенню теплових мостів або внутрішньої конденсації, перед герметизацією забезпечте достатню ізоляцію (мінеральною ватою або подібним матеріалом) у місці з'єднання.

Завжди дотримуйтеся місцевих будівельних та протипожежних норм.

Деталі проектування повинні бути визначені відповідальним інженером і будівельним фізиком.

## МЕТОД ЗАСТОСУВАННЯ

### Підготовка Поверхні

Перед початком процесу склеювання переконайтеся, що основа міцна, чиста, суха, без пилу, жиру, масла і вільних частинок.

### Застосування

Нанесіть клей SikaBond® TF plus N на відповідну конструкцію або компоненти (діаметр носика прибіл. 8 мм).

Чистим шпателем розподіліть клейову масу на ширину приблизно 4 - 5 см і товщину 1 мм.

Встановіть SikaMembran® Eco Uni без натягу і таким чином, щоб рух з'єднаних частин будівлі міг відбуватися без пошкодження мембрани. Притисніть лист мембрани на клей пластиковим валиком. Мембрана повинна бути повністю приклеєна на ширину 4 см. Там, де потрібні нахлести, забезпечте нахлест не менше 5 см.

Мембрана може бути відрегульована протягом 30 хвилин після монтажу.

### обмеження щодо застосування

SikaMembran® Eco Uni не стійка до мінеральних масел, нафти, бензину, палива, толуолу тощо.

Мембрана не придатна для тривалого занурення або перебування у стоячій воді.

## ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ПАКУВАННЯ

Довжина [м/рулон]	25
Ширина рулонів [мм]	100, 150,
	200, 250,
	300, 350,
	400, 450,
	500, 600,
	700, 1200,
	1400

## ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, наведена в цьому документі, надається лише для загального ознайомлення. Консультації щодо конкретних застосувань можна отримати за запитом у технічному відділі Sika Industry.

Копії наступних публікацій надаються за запитом:

- Загальні вказівки Система SikaMembran® System

## ЗАСАДИ ІНФОРМАЦІЇ ПРОДУКТУ

Всі технічні дані в даному документі базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

## ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції компанії Sika, надаються сумлінно, на підставі наявних досвіду і знань компанії Sika про продукцію, за умов належного зберігання продукції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхнями і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо товарного стану і придатності для продажу чи придатності для конкретного використання, а також виключати всяку відповідальність, яка може виникнути через будь-які правовідносини, у зв'язку з, або з наданих будь-яких письмових рекомендацій чи інших пропозицій. Замовник продукції повинен перевірити її придатність для передбачуваного застосування і мети. Компанія Sika залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Майнові права третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються згідно з діючими умовами продажів і постачань. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.