

# ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

## Sarnavar®-1000 E

### ПАРОІЗОЛЯЦІЙНА ПЛІВКА

#### ОПИС

Sarnavar®-1000 E це пароізоляційна плівка на основі поліетилену (PE).

#### ЗАСТОСУВАННЯ

- Паробар'єр (VCL) укладається майже на всі основи. Основа повинна бути рівною, сухою і мати міцність на пішохідне навантаження.
- У випадку шорстких основ (на пр. бетон чи топінг під нахилом), слід укласти вирівнюючий шар під Sarnavar®-1000 E або використовувати паробар'єр із спіненою підкладкою Sarnavar® 3000M.
- Sarnavar®-1000 E використовується для плоских і спадистих дахів у якості паробар'єру.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Простий і швидкий монтаж
- Залишається еластичним при низькій температурі
- Не розкладається і не руйнується
- Постійний опір до водяних парів
- Надається до повторної переробки

#### НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Маркування CE згідно з EN 13984
- Вогнестійкість згідно з EN 13 501-1
- Має сертифікат EN ISO 9001/14001

#### ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

<b>Хімічна основа</b>	Плівка з поліетилену низької щільності (PE-LD).	
<b>Пакування</b>	Пакувальна одиниця:	див. прайс-лист
	Довжина рулону:	25,00 м
	Ширина рулону:	5,00 м
	Вага рулону:	24,375 кг
<b>Вид / Колір</b>	Поверхня:	глянцева, PE-LD плівка з видрукком Sarnavar®.
	Колір:	світло синій
<b>Термін придатності</b>	5 років від дати виробництва при дотриманні умов зберігання в закритій, непошкодженій, оригінальній упаковці.	
<b>Умови зберігання</b>	Зберігати при температурі від +5°C до +30°C в горизонтальному положенні на палетах, в захищеному від прямих сонячних променів, дощу і снігу місці. Не складати рулони в штабель при зберіганні і транспортуванні.	
<b>Декларація матеріалів</b>	EN 13984	
<b>Видимі дефекти</b>	Відповідає	(EN 1850-2)

Довжина	25,00 м (± 2 %)	(EN 1848-2)
Ширина	5,00 м (± 1 %)	(EN 1848-2)
Ефективна товщина	0,20 мм (± 20 %)	(EN 1849-2)
Прямолінійність	Виконано	(EN 1848-2)
Маса одиниці площі	195 г/м <sup>2</sup> (± 15 %)	(EN 1849-2)

## ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Опір до динамічного удару	≤ 100 мм	(EN 12691)	
Міцність на розтяг	поздовжня	≥ 170 Н/50 мм	(EN 12311-2)
	поперечна	≥ 170 Н/50 мм	
Видовження	поздовжня	≥ 500 %	(EN 12311-2)
	поперечна	≥ 500 %	
Міцність на розрив	поздовжня	≥ 120 Н	(EN 12310-1)
	поперечна	≥ 100 Н	
Вогнестійкість	Клас E	(EN ISO 11925-2:2002), (класифікація за EN 13501-1)	
Штучне старіння	Виконано	(EN 1296 / EN 1931)	
Передача водяних парів	≥ 200 м	(EN 1931)	
Водонепроникність	Виконано	(EN 1928)	

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи	Допоміжні матеріали (аксесуари): <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sarnavar® Tape F (бутил-каучукова стрічка для склеювання швів)</li> <li>▪ Sarnatape® 20 (стрічка для проклеювання примикань, пористі основи необхідно обробити матеріалом Primer 130)</li> <li>▪ Primer 130</li> </ul>
Сумісність	Не використовувати при постійній дії УФ-випромінення.

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Зовнішня температура повітря	-20 °C мін. / +60 °C макс.
Температура основи	-30 °C мін. / +60 °C макс.

## ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

### ЯКІСТЬ ОСНОВИ

Основа повинна бути рівною, сухою і мати достатню для пешехідного руху міцність.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

У випадку коли основа є шорсткою (на пр. свіжий бетон чи топінг під похилом), під Sarnavar®-1000 E слід укласти вирівнюючий шар.

### НАНЕСЕННЯ

1. Розгорнути рулон Sarnavar®-1000 E поверху основи в проектне положення.
2. Розгорнути наступний рулон Sarnavar®-1000 E так, щоб ширина напущки була мінімум 80 мм.
3. Відгорнути край верхнього рулону Sarnavar®-1000 E і укласти стрічку Sarnavar® Tape F нанижній рулон.
4. Обрізати по місцю стрічку і обережно відігнути край верхнього рулону Sarnavar®-1000 E так, щоб уникнути утворення хвиль і загинів.
5. Використати зварочний валок для прикатування верхнього аркуша Sarnavar®-1000 E і забезпечення доброї адгезії з стрічкою Sarnavar® Tape F.
6. В поперечних швах для отримання паронепроникного з'єднання слід виконати

підрізання верхнього краю рулона під кутом 45°.  
7. Біля парапетів і проходів крізь покрівлю слід провести герметизацію Sarnavar®-1000 E шляхом завертання вверх і наклеювання до вертикальних площин стрічкою Sarnatape® 20. У випадку пористих основ використовувати Primer 130.

Всі роботи повинні проводитися підрядниками, які сертифіковані Сіка.

Використання деяких допоміжних матеріалів, на пр., контактних стрічок і праймерів має обмеження до +5 °С. Будь ласка, ознайомтесь з відповідними Технічними картами матеріалів.

Спеціальні заходи можуть бути необхідними при використанні нижче +5 °С згідно з вимогами безпеки національних норм і правил.

Зауваження: Sarnavar®-1000 E не використовується у якості постійної гідроізоляції і не може підміняти собою покрівельні мембрани.

#### **МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ**

Відповідно до діючої інструкції з монтажу Sarnavar®-1000 E встановлюють з вільним укладанням поверху рівної основи в нахлест з напуском мінімум 80 мм і склеюють стрічкою Sarnavar® Tape F. Біля парапетів та інших підвищень Sarnavar®-1000 E необхідно завести до верхнього кута теплоізоляції і приклеїти до парапету стрічкою Sarnatape® 20 (для пористих основ використовувати Primer 130).

Перед установкою Sarnavar®-1000 E, слід перевірити стан основи. Основа має бути гладкою, сухою і міцною для сприйняття пішогодного навантаження. У випадку шорсткої поверхні основи (на пр. свіжий бетон чи топінг під похилом), слід укладати вирівнюючий шар під Sarnavar®-1000 E чи використовувати Sarnavar® 3000M із спіненою підкладкою.

Після укладання Sarnavar®-1000 E його слід негайно привантажити наступним шаром покрівельної конструкції. При укладанні на вертикальні поверхні верхній край Sarnavar®-1000 E слід закріпити механічним шляхом.

Контактуючі поверхні швів повинні бути чистими і сухими для склеювання. Суміжні рулони укладають внахлест 80 мм. Шви склеюють стрічкою Sarnavar® Tape F.

Стандарт вимагає, щоб паробар'єр був заведений до верху утеплювача і був закріплений до вертикальної конструкції.

Sarnavar®-1000 E повинен бути герметично приклеєним стрічкою Sarnatape® 20 до теплої сторони вертикальної конструкції. Пористі поверхні повинні бути оброблені матеріалом Primer 130.

#### **ОБМЕЖЕННЯ**

Використання Sarnavar®-1000 E обмежується географічним положенням з середньомісячною мінімальною температурою -50 °С. Постійна температура під час використання +50 °С.

#### **ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ**

Всі технічні дані в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

#### **МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ**

# ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

## РЕГЛАМЕНТ (ЕС) NO 1907/2006 - REACH

Цей продукт є статтею, визначеною у статті 3 Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH). Він не містить речовин, які призначаються для виходу зі складу в нормальних або обґрунтовано передбачуваних умовах використання. Паспорт безпеки згідно статті 31 того ж положення не потрібен, щоб вивести продукт на ринок, транспортувати або використовувати його. Для безпечного використання дотримуйтесь інструкцій, наведених у цьому паперовому носії даних. Опираючись на наші поточні знання, цей виріб не містить SVHC (речовин, що представляють особливу стурбованість), як зазначено у Додатку XIV Регламенту REACH, або в списку кандидатів, опублікованих Європейським Агентством з хімічних речовин у концентраціях понад 0,1%.

## ПРАВОВА ІНФОРМАЦІЯ

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.

### Сіка Україна

03022, м. Київ  
вул. Смольна, 9 Б  
Тел.: +38 044 492 94 19  
Факс: +38 044 492 94 18  
www.sika.ua



Технічна карта матеріалу  
Sarnavap®-1000 E  
Березень 2018, Версія 01.01  
020945051000000008

Sarnavap-1000E-uk-UA-(03-2018)-1-1.pdf