

## ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

# Sika® Drain-850 Geo

Профільована мембрана з фільтруючим шаром, для захисту та дренажу

### ОПИС

Sika® Drain-850 Geo — це міцна захисна та дренуюча шиповидна мембрана з поліетилену високої щільності (HDPE). На "шипи" висотою 10мм закріплено фільтруючий шар геотекстилю з поліпропілену (PP).

### ЗАСТОСУВАННЯ

Для дренажу та захисту:

- Систем рулонних або рідких гідроізоляційних мембран
- В складі систем Sika® White Box.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Висока дренажна здатність
- Висока стійкість до статичного та динамічного навантаження
- Інтегрований фільтр
- Стійкість до природньої агресивності ґрунтових вод та ґрунтів
- Стійкий до контакту з м'якою водою
- Може вкладатись на вологі та мокрі основи

### НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Маркування CE Marking та Декларація відповідності EN 13252 – Геотекстилі та пов'язані продукти — для фільтрації та розділення (F+S+D) в дренажних системах

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Пакування	Розміри рулона	
	Довжина	~12,50 м
	Ширина	~2,44 м
Термін придатності	5 років з дати виробництва	
Умови зберігання	Матеріал слід зберігати в оригінальних пакунках, в сухих умовах за температури від +5 °C до +35 °C. Захищати від прямих сонячних променів, дощу, снігу, то що. Звертайте увагу на інформацію на пакуванні.	
Вид / Колір	Верхній шар	Інтегрований фільтруючий геотекстиль / Білий
	Нижній шар	HDPE лист з тисненням у формі шипів висотою 10мм / Коричневий або чорний



Товщина шару	10,0 (±1,0) мм (під тиском 2 кПа)	(EN ISO 9863-1)
Вага одиниці	120 (±12) г/м <sup>2</sup> (геотекстиль)	(EN 9864)

## ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Опір до статичного проколу	1,6 (-0,32) кН (геотекстиль)	(EN 12236)	
Опір до динамічної перфорації	32 (+6) мм (геотекстиль, метод скидання конусу)	(EN 13433)	
Опір на стиск	400 (± 20 %) кПа		
Міцність на розтяг	Машинний напрямок	12 (-2) кН/м	(EN 10319)
	Поперечний напрямок	10 (-2) кН/м	
Видовження	Машинний напрямок	50 (±20) %	(EN 10319)
	Поперечний напрямок	50 (±20) %	
Зовнішня максимальна температура рідин	+32 °C (вода)		
Водопроникаюча здатність	110 (-33) л/(м <sup>2</sup> ·с)	(EN 11058)	
Дренуюча здатність	Горизонтальний монтаж* (S/R, i= 0,04)	0,60 (-20 %) л/(м·с)	(EN 12958)
	Вертикальний монтаж* (S/R, i= 1)	3,5 (-20 %) л/(м·с)	

\*Величина під тиском 20 кПа

## 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.

## ОБМЕЖЕННЯ

- Не стійкий до постійного атмосферного впливу та УФ променів.
- Максимальна рекомендована глибина монтажу: 10м.

## ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

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

Цей продукт відноситься до продуктів, які зазначені у статті 3 Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH). Він не містить речовин, які виділяються із складу в нормальних або обґрунтовано передбачуваних умовах

використання. Згідно статті 31 того ж положення для виводу продукту на ринок, транспортування або використання паспорт безпеки не потрібен. Для безпечного використання дотримуйтеся 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 речовин, опублікованих Європейським Агентством з хімічних речовин у концентраціях понад 0,1%.

# ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

## ЯКІСТЬ ОСНОВИ

Основа повинна бути чистою, без бруду, мастил, бітуму, пилу та слабких частинок, для забезпечення повної дренажної здатності.

## МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Дотримуйтеся офіційних рекомендацій з монтажу Sika.

Матеріал вкладається вільно та механічно закріплюється.

## МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

## 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 поставок. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

### Сіка Україна

03038, м. Київ  
вул. Миколи Грінченка, 4  
Тел.: +38 044 492 94 19  
Факс: +38 044 492 94 18  
www.sika.ua

### Технічна карта матеріалу

Sika® Drain-850 Geo  
Грудень 2021, Версія 06.01  
020720801000000085

SikaDrain-850Geo-uk-UA-(12-2021)-6-1.pdf

