

## ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

## Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE

## Захисна рулонна мембрана

## ОПИС

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE - гомогенна захисна мембрана на основі полівінілхлориду (ПВХ-П) з рел'єфною поверхнею.

## ЗАСТОСУВАННЯ

Захист гідроізоляційних мембран на основі ПВХ-п, включно з системами з можливістю ін'єктування.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Рельєфна поверхня для рівномірного розподілу ремонтного ін'єкційного матеріалу
- Висока стійкість до механічного впливу

- Без пластифікаторів DEHP (DOP)
- Висока стабільність розмірів під постійним впливом тиску та тепла
- Еластична за низької температури
- Підходить для контакту з м'якою (кислюю) водою та лужних середовищ
- Стійка до проростання коренів та впливу мікроорганізмів
- Оптимальні характеристики, зварюється гарячим повітрям
- Може вкладатись на вологу та навіть мокру поверхню
- Тимчасова стійкість до УФ на час монтажу

## НОРМИ / СТАНДАРТИ

Система управління якістю ISO 9001 / ISO 14001

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Пакування	Розмір рулону	2,00 м або 2,20 м (ширина) x 20,00 м (довжина) або індивідуальна довжина на замовлення
Термін придатності	5 років від дати виробництва за умови належного зберігання в непошкодженій, нерозкритій оригінальній упаковці.	
Умови зберігання	Рулони слід зберігати в горизонтальному положенні у прохолодних сухих приміщеннях. Рулони слід оберігати від прямих сонячних променів, дощу і снігу. Не штабелювати рулони при зберіганні і транспортуванні.	
Вид / Колір	Поверхня	Верх: 0,4 мм рел'єфна поверхня Низ: гладка
	Колір	Відтінки сірого
Ефективна товщина	2,05 (-5 % / +10 %) мм включно з рел'єфним тисненням	(EN 1849-2)
Маса одиниці площі	~2,7 кг/м <sup>2</sup>	

## ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Опір до динамічного удару	Водонепроникна за падіння з висоти 1000 мм (вага 500 г, Метод А)	(EN 12691)
Опір до статичного проколу	≥ 2,5 кН	(EN ISO 12236)
Опір до проростання коренів	Виконано	(EN 14416)
Міцність на розтяг	≥ 10 Н/мм <sup>2</sup> (в машинному / поперечному напрямку)	(ISO 527)
Видовження	≥ 200 % (в машинному / поперечному напрямку)	(ISO 527)
Температура експлуатації	-10 °C мінімум / +35 °C максимум	
Зовнішня максимальна температура рідин	+ 35 °C	
Вогнестійкість	Class E	(EN 13501-1)(EN ISO 11925-2)

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Зовнішня температура повітря	+ 5 °C мінімум
------------------------------	----------------

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи	Всі мембрани Sikaplan® WP (на основі ПВХ-П)
---------------------	---

## 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

Монтажні роботи повинні виконуватися виключно підрядниками, які пройшли інструктаж Sika® та мають досвід у гідроізоляції тунелів та підземних споруд. Мембрана не має стабілізації від УФ та не може бути змонтована на конструкціях, що постійно знаходяться під впливом сонячних променів та погоди. Мембрана не стійка до постійного контакту з бітумом і деякими типами пластмас, крім ПВХ або схвалених компанією Sika системних компонентів.

## 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 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 речовин, опублікованих Європейським Агентством з хімічних речовин у концентраціях понад 0,1%.

## ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

### ЯКІСТЬ ОСНОВИ

Якість та підготовка основи повинна відповідати вимогам для гідроізоляційної мембрани з якою використовується Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE.

### МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Захисна мембрана повинна бути зварена із сумісною гідроізоляційною ПВХ-мембраною відповідно до офіційного Керівництва із застосування такої мембрани. Місця зварювання повинні бути сухими та без жодних забруднень.

## 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 умови 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**

03038, м. Київ  
вул. Миколи Грінченка, 4  
Тел.: +38 044 492 94 19  
Факс: +38 044 492 94 18  
[www.sika.ua](http://www.sika.ua)

**Технічна карта матеріалу**  
Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE  
Серпень 2024, Версія 02.01  
020720102000000003

