

# ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

## Igas® Profile R

Стрічка для ущільнення на основі бітумів і каучуку

### ОПИС

Igas® Profile R це еластично-пластична стрічка для ущільнення на основі каучуку і бітуму.

### ЗАСТОСУВАННЯ

Igas® Profile R особливо підходить як міцний і еластичний ущільнювач у будівництві доріг і мостів, зокрема для:

- Ущільнення швів: рейка/бітумне дорожнє покриття
- Ущільнення швів: бордюру/бітумне дорожнє покриття
- Ущільнення поперечних, поздовжніх і бічних робочих і технологічних швів нових доріг
- Сполучення технологічних швів і стиків відремонтованих доріг з існуючими покриттями.
- Герметизація з'єднань: дорожнє покриття / люк, решітка, гідрант та ін.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Дуже еластичний матеріал, який має здатність до розплавлення.
- Запобігає потраплянню поверхневих вод крізь шви до основи.

### НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Технічна Апробата IBDiM Nr AT/2006-03-1107/3 Матеріали системи Icosit® KC FM для дорожнього будівництва.

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

#### Пакування

Igas® Profile R випускаються у вигляді прямокутних стрічок, які розділені проволочним папером і упаковані в картонні коробки.

Довжина в залежності від перерізу:

Переріз [мм]	Довжина [пог.м.]
8/20	60
8/25	48
8/30	36
8/35	36
10/30	30
10/35	30
10/40	12

Igas® Duro Primer ємності 25 кг і 5 кг

CTW Primer HK і Sika® Primer HK ємності 5 кг, бочка 180 кг

#### Вид / Колір

Чорна бітумна стрічка

Термін придатності	12 місяців від дати виробництва, при умові зберігання у відповідних умовах.
Умови зберігання	Складування продукту не більше ніж у три шари в сухому приміщенні при температурі нижче +30°C.

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Сумісність	<p><b>Герметизація швів (грунтування: Igas® Duro Primer)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ покриття / покриття (покриття нових доріг і відремонтованих доріг)</li> <li>▪ асфальтобетон / асфальтобетон</li> <li>▪ асфальтобетон / литий асфальт</li> </ul> <p><b>Конструктивні елементи (грунтування: CTW Primer НК або Sika® Primer НК)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ покриття / рейки</li> <li>▪ покриття / інженерні комунікації</li> <li>▪ покриття / поверхні з бетону, залізобетону, полімербетону та граніту (наприклад, бордюри)</li> </ul>
------------	---

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	Igas® Profile R – 1,05 пог.м./1,00 пог.м. герметизації стику Igas® Duro Primer: біля 200 г/м <sup>2</sup> (час висихання: біля 20 хв.) CTW Primer НК і Sika® Primer НК: біля 100 г/м <sup>2</sup> (час висихання: біля 10 хв.)
Зовнішня температура повітря	Мінімум +5°C / Максимум +30°C
Температура основи	Мінімум +5°C / Максимум +30°C

## 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.

## ДОДАТКОВІ ДОКУМЕНТИ

Температура розмягшення: (Метод кільця і кульки) ~ +180 °C

## ОБМЕЖЕННЯ

- При укладанні суміші (наприклад, асфальтобетону) ретельно укладайте її в зоні профілю, щоб уникнути відшарування.
- Краї, які контактують зі стрічкою потрібно ущільнювати в першу чергу.
- Примітка: При ущільненні асфальтобетону його температура не повинна опускатися нижче +100°C.
- Перед початком укладання покриття зніміть захисний папір.

## ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Для отримання додаткової інформації і рекомендацій про безпечне транспортування, поводження, зберігання і утилізацію хімічних матеріалів, замовник повинен використовувати діючий Паспорт безпеки матеріалу, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші дані, які відносяться до безпеки.

Технічна карта матеріалу  
Igas® Profile R  
Жовтень 2024, Версія 01.01  
020516030000000003

ки.

## ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

### МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

#### Металеві, бетонні або кам'яні поверхні

Виконайте грунтування матеріалом CTW Primer НК або Sika Primer НК, зачекайте 10-15 хвилин, а потім укладіть стрічку. У випадках низьких температур попередньо нагрійте стрічку пальником.

#### Бітумні покриття

Виконати обрізання вертикальних країв поверхонь, які слід ремонтувати. Зверніть увагу на кутові зрізи на всю глибину. Потім очистіть контактні поверхні. Вони повинні бути сухими, очищеними від пилу і сипких часток. У холодну погоду прогрійте з'єднані поверхні пальником. Ретельно загрунтуйте матеріалом Igas Duro Primer і почекайте 15-20 хвилин. Висота профілю залежить від типу асфальтобетону, що укладається:

- асфальтобетон: висота товщини поверхневого шару + 5 мм
- литий асфальт: висота шару

Приклейте стрічку Igas® Profile R до загрунтованого краю. У звичайних умовах її не потрібно додатково нагрівати. Якщо температура нижче +5°C, обережно прогрійте її пальником і зніміть папір.

У випадку прямих кутів склейте з'єднані ділянки, притиснувши їх одну до одної. Для ретельного приклеювання стрічок їх слід легко розплавити пальником. Для об'єднання стрічок на прямих ділянках за довжиною розріжте профіль по діагоналі і склейте його після попереднього підігріву.

# 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](http://www.sika.ua)

Технічна карта матеріалу  
Igas® Profile R  
Жовтень 2024, Версія 01.01  
020516030000000003

IgasProfileR-uk-UA-(10-2024)-1-1.pdf

