

## ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

## Sika® Joint Elastic

Мастика для герметизації швів методом гарячого заливання

## ОПИС

Sika® Joint Elastic — це еластомер-модифікована бітумна герметизуюча маса для гарячого нанесення.

## ЗАСТОСУВАННЯ

Sika® Joint Elastic — це еластомер-модифікована бітумна герметизуюча мастика для гарячого нанесення, яка використовується для:

- Ремонт тріщин та герметизація швів у бітумних та цементобетонних дорожніх покриттях

## ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Низьке навантаження на краї швів
- Еластичний матеріал в широкому діапазоні температур
- Не розм'якшується влітку і не стає крихким взимку
- Відмінна стійкість до мастил, олив та палива
- Висока водостійкість
- Висока стійкість до протиожедних солей

## НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Відповідає стандарту SN EN 14188-1 Тип N2
- Відповідає TL Fug StB 01

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

|                       |                                                                                                                             |                                                            |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Пакування             | Картонні коробки (з роздільником) – 5, 10, 25 кг                                                                            |                                                            |
| Колір                 | Чорний                                                                                                                      |                                                            |
| Термін придатності    | 36 місяців з моменту виробництва                                                                                            |                                                            |
| Умови зберігання      | Зберігайте матеріал у заводських, непошкоджених контейнерах у сухому місці. Зберігайте подалі від прямих сонячних променів. |                                                            |
| Густина               | 1,2 г/см <sup>3</sup>                                                                                                       |                                                            |
| Точка розплавлення    | 95–110 °C                                                                                                                   | (SN 670 512 / EN 1427)                                     |
| Точка спалаху         | >220 °C                                                                                                                     |                                                            |
| Пенетрація голки      | 25 °C < 100 (0,1 мм)                                                                                                        | (SN 670 511a / EN 1426)                                    |
| Температура матеріалу | Мінімальна температура ґрунту                                                                                               | 6 °C                                                       |
|                       | Температура розливу                                                                                                         | 160–180 °C (нижча для похилів, вища для рівнинних ділянок) |

## 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

- Перегрів (>200 °C) пошкоджує полімер і погіршує експлуатаційні характеристики.
- Необхідно стежити за тим, щоб шви заповнювалися знизу вгору, щоб уникнути потрапляння повітря.
- Для спеціальних застосувань або умов зверніться до Технічного відділу Sika.

## ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Всі поверхні повинні бути чистими, сухими та вільними від всіх слабок та крихких часток.

## НАНЕСЕННЯ

### Бітумні поверхні

- Обережно нагрівайте Sika® Joint Elastic до 160–180 °C за допомогою установки для герметизації швів (бажано оливний котел із непрямим нагріванням).
- Очистіть тріщини за допомогою гарячого повітря (200–400 °C).
- Перед заливанням нанесіть CTW-Primer HK®.
- Незначне переповнення покращує підтримку країв.
- Присипте поверхню дрібним або бітумізованим щебенем для шорсткості.

### Бетонні поверхні

- Нагрівання та підготовка так само, як і для бітумних поверхонь.
- Використовуйте CTW-Primer HK®.
- Уникайте перегріву (>200 °C), щоб зберегти цілісність полімеру.
- Надлишки матеріалу можна видалити гарячим шпателем після охолодження.

## ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистіть всі інструменти та обладнання відразу після використання засобом Verdünner 13.

## 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® Joint Elastic  
Січень 2026, Версія 01.01  
020516030000000002

SikaJointElastic-uk-UA-(01-2026)-1-1.pdf