

## ПОПЕРЕДНЯ ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ 2022-09-28

## SikaLatex®

Синтетична емульсія для модифікації цементних і цементно-вапняних розчинів і штукатурки

## ОПИС

SikaLatex® рідка добавка для дрібнозернистих сумішей і бетонів на цементній основі, поліпшує легкоукладальність, адгезію, водонепроникність і міцність на розтяг, а також зменшує усадку.

## ЗАСТОСУВАННЯ

- Для модифікації зклеювальних шарів і ремонтних розчинів.
- Для виробництва гідроізоляційної штукатурки.
- Для вирівнювання кам'яних і цегляних стін.
- В якості добавки для ущільнюючих ін'єкційних розчинів на цементній основі.
- Для виконання, а також ремонту бетонних промислових основ.
- Для цементного або цементно-вапняного розчину для кладки і штукатурки.
- В якості добавки для кольорових шпаклівок і мінеральних фарб.
- В якості добавки до зклеювальних розчинів і для вирівнювання керамічного і кам'яного облицювання.
- Для ремонту на великих площах і виготовлення стяжок на мостових плитах бетонних мостових об'єктах.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Значно збільшує адгезію.
- Значно збільшує міцність на розтяг при згині.
- Знижує модуль пружності.
- Значно збільшує водонепроникність.
- Збільшує хімічну стійкість.
- Значно пластифікує суміш і збільшує її зв'язність (когезію).
- Не провокує корозію бетону і арматури, не горючий, не токсичний.

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Водна стирен-бутодієнова полімерна емульсія
Пакування	Каністри 1, 5 і 25 кг. Бочки 200 кг.
Вид / Колір	Емульсія білого кольору

Термін придатності	12 місяців
Умови зберігання	Зберігати в непошкодженій заводській упаковці, при температурі від + 5 ° С до + 25 °. Зберігати від прямих сонячних променів і морозу.
Густина	1,02±0,02 кг/л (20°C)
Загальний вміст хлорид-іонів	≤ 0.1 %

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Рекомендоване дозування	Рідина замішування	SikaLatex® : Вода = 1 : 1
	Суха суміш	Цемент: пісок = 1: 1 за об'ємом
Зовнішня температура повітря	Вище +5 °	

## 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

### ОБМЕЖЕННЯ

- Не застосовувати SikaLatex в чистому вигляді в якості зклеювального (адгезійного) складу. Завжди додавайте цемент і пісок, як написано вище.
- При використанні в якості добавки до бетонів дозування SikaLatex<sup>®</sup> 7,5 , 12,5% від маси цементу, але не менше 30 кг / м<sup>3</sup> і не більше 60 кг / м<sup>3</sup> бетону. Застосовуючи добавку необхідно дотримуватися загальних правил проектування складу бетонної суміші, її приготування, транспортування, укладання, ущільнення і обробки, приймаючи до уваги локальні умови нанесення.
- Завжди намагайтеся мінімізувати воду / цементне відношення. Рекомендоване В / Ц - 0,4.
- Перед застосуванням добавки, при дозуванні, яке відрізняється від загальноприйнятого або в комбінації з іншими добавками, рекомендується провести відповідні випробування.
- Уникайте занадто довгого перемішування розчину. Використовуйте сталеві шпателі для остаточного вирівнювання поверхні. Необхідно запобігати передчасне випаровування вологи з укладеного розчину. Використовуйте полімерну плівку або засоби по догляду за свіжоукладеним бетоном.
- Використовуйте для приготування розчину не обкатаний, чистий і митий заповнювач. Максимальний розмір заповнювача повинен відповідати товщині шару, що наноситься:

менше 2 мм	0,00 – 0,50 мм
2 – 5 мм	0,00 – 1,00 мм
5 – 15 мм	0,00 – 3,00 мм
Более 15 мм.	0,00 – 7,00 мм
- Завжди забезпечуйте необхідні умови в період набору міцності розчину. У разі зниження температури нижче 0 ° С, охороняйте розчин від заморожування.

## 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.

## ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

### ЯКІСТЬ ОСНОВИ / ПОПЕРЕДНЯ ПІДГОТОВКА

Бетонна поверхня повинна бути чистою і міцною. Плями від масел і жирів, цементне молочко, частини основи, які не міцно тримаються, повинні бути видалені механічним способом. Пористі поверхні повинні бути зволожені до насичення, але на поверхні не повинно бути калюж.

### ПЕРЕМІШУВАННЯ

Змішати необхідну кількість Sika Latex і чистої води, потім додати в рідину необхідну кількість цементу, піску і, якщо необхідно, крупний заповнювач і інших добавок. Перемішувати отриману суміш не менше 3-х хвилин до повної гомогенізації.

### МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Ретельно очистити основу, рясно змочити і почекати отримання матової поверхні. Зклеювальний шар ретельно втерти пензлем або щіткою в кількості близько 1 л / м<sup>2</sup>. Відразу, «мокрим по мокрому» на зчеплювальний шар нанести і ущільнити розчин, заливку або безшовну підлогу. Вирівнювання виконувати традиційним способом.

## 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 проду-

кції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхніми 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)

Попередня Технічна карта матеріалу 2022-09-28

SikaLatex®

Січень 2018, Версія 01.01  
020301010010000001

3 / 3

PROVISIONAL\_SikaLatex-uk-UA-(01-2018)-1-1.pdf

**BUILDING TRUST**

