

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaFix® AC-21

Прискорювач для поліуретанової ін'єкційної смоли SikaFix®-210

ОПИС

SikaFix® AC-21 жовтувата рідина, що прискорює час реакції SikaFix®-210. SikaFix®-210 змішаний SikaFix® AC-21 утворює піну, як в контакт з водою, так і в сухих умовах.

ЗАСТОСУВАННЯ

SikaFix® AC-21 може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.

SikaFix® AC-21 спеціально розроблений прискорювач, що скорочує час реакції SikaFix®-210, зокрема за низьких температур або для зупинки значних протікань. Для ще швидшої реакції та більшого спінювання суміш SikaFix®-210 та SikaFix® AC-21 можна прискорити додаванням SikaFix® AC-21 SF.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Підходить для застосування за низьких температур
- Швидке та значне спінювання
- Зупиняє неочікувані значні протікання води
- Складова частина системи з ін'єкційної смоли SikaFix®-210 та прискорювача SikaFix® AC-21 SF

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Прискорювач на основі аміну
Пакування	4 кг
Термін придатності	12 місяців від дати виробництва за умови належного зберігання в нерозкритій та непошкодженій оригінальній упаковці.
Умови зберігання	Зберігати в нерозкритій та непошкодженій оригінальній упаковці в сухих умовах за температури від +5°C до +35°C. Захищайте від вологи та прямих сонячних променів. Завжди перевіряйте інформацію на упаковці.
Колір	Жовтий
Густина	~0,99 кг/л (за 23°C) (ISO 2811)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Зовнішня температура повітря +5 °C мінімум / +35 °C максимум

Температура основи +5 °C мінімум / +35 °C максимум

Час реакції

Сухі умови, температура матеріалу та оточуючого середовища 20 °C

Дозування*	Початок спінення	Кінець спінення	Коеф. спінення	(PM 10811-6)
0 %	~45 с	-	~1	
5 %	~15 с	~25 с	~10	
10 %	~12 с	~21 с	~15	
15 %	~10 с	~17 с	~20	
20 %	~9 с	~14 с	~25	

Вологі умови (10% води), температура матеріалу та оточуючого середовища 20 °C

Дозування*	Початок спінення	Кінець спінення	Коеф. спінення	(PM 10811-6)
0 %	~48 с	~75 с	~3	
5 %	~20 с	~45 с	~25–30	
10 %	~15 с	~35 с	~25–30	
15 %	~13 с	~27 с	~25–30	
20 %	~11 с	~21 с	~25–30	

Сухі умови, температура матеріалу та оточуючого середовища 10 °C

Дозування*	Початок спінення	Кінець спінення	Коеф. спінення	(PM 10811-6)
0 %	~100 с	-	~1	
5 %	~30 с	~40 с	~10	
10 %	~25 с	~35 с	~15	
15 %	~21 с	~30 с	~20	
20 %	~18 с	~14 с	~25	

Сухі умови, температура матеріалу та оточуючого середовища 5 °C

Дозування*	Початок спінення	Кінець спінення	Коеф. спінення	(PM 10811-6)
0 %	~140 с	-	~1	
5 %	~40 с	~52 с	~10	
10 %	~33 с	~46 с	~15	
15 %	~28 с	~41 с	~20	
20 %	~25 с	~14 с	~25	

* SikaFix® AC-21 у % за вагою від SikaFix®-210 (Комп. А+В)

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

- Максимальна кількість SikaFix® AC-21 не повинна перевищувати 20 % від SikaFix®-210 (Комп. А + Комп. В).
- Час реакції залежить від температури матеріалу, температури оточуючого середовища та кількості доданого прискорювача. Низька температура сповільнює реакцію, а висока — прискорює.

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

ПЕРЕМІШУВАННЯ

Ретельно струсіть закриту каністру SikaFix® AC-21 перед змішуванням.

Додайте SikaFix® AC-21 до Комп. А смоли SikaFix®-210 та перемішайте до однорідного стану.

Співвідношення компонентів (SikaFix®-210 Комп. А + SikaFix® AC-21) : SikaFix®-210 Комп. В залишається 1:1 за об'ємом. Додаючи SikaFix® AC-21 слід зменшити на відповідну кількість Комп.А смоли SikaFix®-210. Застосовуйте SikaFix®-210 згідно з вимогами відповідної технічної карти та інструкції.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Помийте всі інструменти та обладнання згідно з рекомендаціями на технічних карт Sika® Injection Cleaning System.

Затверділий матеріал можна видалити тільки механічно.

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 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

Технічна карта матеріалу

SikaFix® AC-21
Грудень 2021, Версія 01.02
020707010020000010