

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika® Stabilizer-4 R

СТАБІЛІЗУЮЧА ДОБАВКА ДЛЯ ЦЕМЕНТНИХ БЕТОНІВ ТА РОЗЧИНІВ

ОПИС

Sika® Stabilizer-4 R це рідка добавка, яка стабілізує бетонну суміш та підвищує її зв'язність. Практично не впливає на гідратацію цементу.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Для самоущільнюючих бетонів
- Для бетонів та розчинів, які укладаються методом набризку
- Для бетонів та розчинів дуже високої рухливості з невеликим об'ємом дрібних фракцій
- Для ін'єкційних сумішей на основі цементу
- Для неармованого, армованого та напруженого бетону

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Збільшення когезії сумішей
- Покращення прокачуваності бетонних сумішей
- Підвищення стійкості до вимивання цементу
- Обмеження водовідділення, седиментації та розшарування

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Комплекс сполук на основі крохмалю
Пакування	Каністри 25 кг. Бочки 230 кг. Контейнери 1000 кг.
Вид / Колір	Синя рідина
Термін придатності	6 місяців у фабрично закритій упаковці.
Умови зберігання	В сухому приміщенні при температурі від + 5 °С до + 30 °С. Оберігати від дії прямих сонячних променів, морозу і забруднень.
Густина	1,02 ± 0,03 кг/л (20 °С)
pH-показник	7,5 ± 0,5
Загальний вміст хлорид-іонів	0,1 %
Еквівалент окису натрію	0,2 %

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Керівництво з бетонування

Добавка Sika® Stabilizer-4 R впливає на кількість води затворення та кінцевий ефект, який стає видно через декілька хвилин. В разі застосування добавки для підводних або самоущільнювальних бетонів найкращий ефект досягається у поєднанні з суперпластифікаторами Sika®ViscoCrete® та SikaPlast®. Перед застосуванням передбачається проведення експериментів та консультацій з технічним відділом Sika. Не дозувати до сухих сумішей.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Рекомендоване дозування	0,1 – 1 % від маси цементу.
Сумісність	Пластифікатори суперпластифікатори SikaPlast® та Sika®ViscoCrete®, засоби Sikanol® А та SikaPump®, прискорювачі та уповільнювачі, а також пуцоланові домішки у вигляді порошку.
Обмеження	При застосування матеріалу необхідно дотримуватись усіх правил проектування, виробництва, транспортування, укладання та уходу за бетонною сумішшю, беручи до уваги умови будівництва. Перед застосуванням матеріалу, при дозуванні, яке відрізняється від рекомендованого або у поєднанні з іншими добавками, необхідне проведення попередніх експериментів.

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.

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

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.

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

03022, м. Київ
вул. Смольна, 9 Б
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua



Технічна карта матеріалу
Sika® Stabilizer-4 R
Березень 2019, Версія 01.01
021404021000000031

SikaStabilizer-4R-uk-UA-(03-2019)-1-1.pdf

