

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika® Stabilizer-200 HC

Добавка для покращення процесу ущільнення бетонних сумішей високої жорсткості

ОПИС

Sika® Stabilizer-200 HC це високоефективна ущільнююча добавка для бетонних сумішей високої жорсткості. Технологія даного виду добавок була розроблена для застосування у виробництві бетону, який отримується методами вібропресування та екструзії.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sika® Stabilizer-200 HC застосовується для виробництва оптимізованих кольорових та сірих бетонів з дуже низьким вмістом води, формування яких виконується механізованим шляхом з негайною розпалубкою:

- бруківка (сіра / кольорова)
- бордюри, поребрики та вироби для садового господарства
- будівельні пустотілі блоки
- цементно-піщана черепиця
- бетонні труби
- колодязі та дренажні вироби

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- ефективний розподіл часток цементу, добавок та барвників
- рівномірне заповнення форми/матриці сумішшю

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Суміш поверхнево-активних речовин
Пакування	Контейнер 1000 кг, наливом від 6 тонн
Вид / Колір	Прозора рідина із зеленим відтінком
Термін придатності	12 місяців з дати виробництва за умови правильного зберігання в оригінальній, нерозкритій упаковці.
Умови зберігання	Захищати від морозу, інтенсивного сонячного світла та забруднення. У разі перевезення наливом, резервуари та обладнання, що використо-

- менша чутливість до передозування води
- оптимізоване ущільнення зі скороченою фазою пресування (коротший виробничий цикл)
- зменшення тертя між формою та бетоном (нижче зношення обладнання)
- зменшення адгезії / налипання бетону на поршневий елемент преса
- збільшення ранньої міцності безпосередньо після розформування (збереження форми щойно відформованих виробів)

більш економічні рецепти бетонних сумішей Sika® Stabilizer-200 HC також надає ряд переваг для готових виробів:

- більш щільна текстура, гладка та більш гомогенна поверхня
- вища однорідність поверхні продукції
- зменшення варіацій щільності та міцності серед виробів однієї матриці
- вища рання та проектна міцності на стиск та розтяг/розколювання
- покращена зносостійкість та довговічність
- зменшення кількості браку

НОРМИ / СТАНДАРТИ

Відповідає вимогам Таблиці 5 ДСТУ EN 934-2:2019 (EN 934-2:2009+A1:2012, IDT)

вуються, повинні бути чистими. Після тривалого зберігання перед використанням продукт потрібно перемішати.

Густина 1,00 ±0,01 кг/л при +20°C

pH-показник 7 ±1

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Рекомендоване дозування Від 0,2 до 0,5 % від маси в'язучого (цемент та мінеральні добавки)

Дозування Sika® Stabilizer-200 HC може бути введений до бетонної суміші з водою затворення або доданий наприкінці перемішування. Перед застосуванням необхідно провести випробування на сумісність. Зазвичай час перемішування становить щонайменше 40 секунд. Час перемішування після введення добавки залежить від індивідуальних умов та має бути визначений при попередньому тестуванні. **Не додавати до сухих компонентів!**

Обмеження Перед використанням необхідно провести випробування на сумісність. Висока щільність бетону основи та лицьового шару є важливим для забезпечення цільових параметрів експлуатаційних характеристик виготовлених напівсухих бетонних елементів. Для отримання додаткової інформації та консультацій зверніться до технічної підтримки Sika. Sika® Stabilizer-200 HC не повинен застосовуватись в рядових сумішах (не дуже жорстких та рухливих), оскільки це може призвести до надмірного втягування повітря та значного зниження міцності.

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.

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 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® Stabilizer-200 HC
Червень 2026, Версія 01.01
021404061000000159

SikaStabilizer-200HC-uk-UA-(06-2026)-1-1.pdf

