

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaTard®-930

Добавка для контролю гідратації

ОПИС

SikaTard®-930 – це рідка добавка, спеціально розроблена для контролю процесу гідратації цементу. Забезпечує стабільність бетонної суміші без початку тужавіння протягом тривалого часу, не погіршуючи експлуатаційні характеристики бетону.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Застосовується переважно у мокрих та сухих торкрет-сумішах, де необхідно призупинити гідратацію цементу до моменту використання, наприклад, під час тунелювання.
- Забезпечує стабільність готової бетонної суміші впродовж кількох годин або діб.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Контролює гідратацію цементу.
- Сумісна з прискорювачами Sika® Sigunit®, які негайно активують процес гідратації.
- Не містить хлоридів чи інших речовин, що спричиняють корозію арматури.

НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Відповідає вимогам ДСТУ EN 934-5 - Добавки для торкрет-бетону - Регулятор консистенції

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Полікарбоксилатні сполуки
Пакування	Бочка 200 л Контейнер 1000 л Вільний налив
Вид / Колір	Безбарвна рідина
Термін придатності	24 місяці від дати виробництва
Умови зберігання	Продукт слід зберігати в оригінальній, невідкритій та непошкодженій упаковці в сухому місці за температури від +1 °C до +35 °C. Завжди дивіться інформацію на упаковці.
Густина	~1,1 кг/л
pH-показник	~3

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Проектування рецептури бетонної суміші	Під час використання SikaTard®-930 необхідно розрахувати відповідний склад суміші. Місцеві матеріали, що використовуються в складі суміші, завжди повинні бути випробувані на сумісність перед початком проекту.
--	--

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Рекомендоване дозування

SikaTard®-930 зазвичай використовується в кількості від 0,2% до 3% від маси цементу та додається на БРВ. У таблиці наведено приблизний час сповільнення при різному дозуванні.

Дозування SikaTard®-930	Час сповільнення у годинах
0,4 %	~8
0,6 %	~10
0,8 %	~15
1,0 %	~20
1,2 %	~25
1,4 %	~30
1,6 %	~40
1,8 %	~60
2,0 %	~75

Таблицю слід використовувати лише як орієнтир. Для певної тривалості стабілізації суміші необхідно проводити випробування з місцевими матеріалами.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Сумісність

SikaTard®-930 загалом підходить для всіх типів портландцементів та прискорювачів Sika® Sigunit®. Для певної тривалості стабілізації необхідні попередні випробування. Зверніться до технічної служби Sika для отримання додаткової інформації та будь-яких конкретних комбінацій.

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

- SikaTard®-930 необхідно додавати до суміші на бетонозмішувальному вузлі.

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.

Сіка Україна

03038, м. Київ
вул. Миколи Грінченка, 4
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua

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 поставок. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

SikaTard-930-uk-UA-(07-2025)-2-1.pdf