

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaControl®-300 PerFin

Добавка для покращення якості поверхні бетону

ОПИС

SikaControl®-300 PerFin - це рідка добавка для бетону, призначена для покращення якості бетонних поверхонь шляхом зменшення кількості пор та раковин.

ЗАСТОСУВАННЯ

Для виробництва високоякісного архітектурного бетону:

- Конструкційний бетон
- Збірні залізобетонні елементи
- Поверхні з високими естетичними вимогам

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Зменшує кількість повітряних пор у суміші
- Зменшує кількість раковин та відкритих пор на поверхні бетону
- Покращує якість бетонної поверхні
- Не чинить негативний вплив на властивості суміші та затверділого бетону
- Не містить хлоридів
- Підходить для армованого та попередньо напруженого бетону.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Естери жирних кислот
Пакування	Бочка 200 кг, контейнер 1000 кг
Вид / Колір	Рідина бурштинового кольору
Термін придатності	Зберігати в оригінальній, закритій, неушкодженій тарі, у сухих умовах при температурі від +5 °С до +30 °С. Завжди дотримуйтесь інформації на упаковці.
Умови зберігання	Зберігати в оригінальній, закритій, неушкодженій тарі, у сухих умовах при температурі від +5 °С до +30 °С. Завжди дотримуйтесь інформації на упаковці.
Густина	990 кг/м ³ (при +20 °С)
рН-показник	~6,0
Загальний вміст хлорид-іонів	< 0,10 М-% (безхлоридна)
Еквівалент окису натрію	< 1,0 М-%

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Керівництво з бетонування

Необхідно дотримуватися стандартних правил якісного бетонування, що стосуються виробництва та укладання. Перед початком робіт на об'єкті слід провести лабораторні випробування, особливо при використанні нової рецептури або виготовленні нових бетонних елементів. Свіжовкладений бетон потрібно належним чином доглядати, починаючи якомога раніше.

Спеціальна порада

Окрім SikaControl®-300 PerFin, для отримання високоякісної поверхні необхідно: підібрати відповідну рецептуру бетону, якісну опалубку та мастило.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Рекомендоване дозування

0,2–1,5 % від маси цементу, зазвичай 1 кг/м³

Сумісність

SikaControl®-300 PerFin додається у воду замішування або разом з нею у бетонозмішувач. Для оптимального зменшення раковин рекомендується вологе перемішування протягом 90 секунд.

Дозування

SikaControl®-300 PerFin можна комбінувати з багатьма іншими продуктами Sika. Перед поєднанням у конкретній суміші необхідно проводити випробування. За додатковою інформацією звертайтеся до технічної служби Sika.

Обмеження

SikaControl®-300 PerFin не можна додавати до сухого цементу.

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

- Неможливо використовувати повітровтягувальні добавки разом із SikaControl®-300 PerFin.
- При застосуванні SikaControl®-300 PerFin необхідно розробити відповідну рецептуру бетону та протестувати місцеві матеріали.
- Якщо продукт замерз або розшарувався, його можна використовувати після повільного розморожування при кімнатній температурі та ретельного перемішування. Перед застосуванням обов'язково провести випробування на сумісність.

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

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.

SikaControl-300PerFin-uk-UA-(06-2026)-4-1.pdf

Технічна карта матеріалу
SikaControl®-300 PerFin
Червень 2026, Версія 04.01
02140408100000035

