

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika® PerFin-300

ДОБАВКА, ЯКА ЗМЕНШУЄ УТВОРЕННЯ РАКОВИН

ОПИС

Sika® PerFin-300 - добавка, яка зменшує утворення раковин на поверхні бетону.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sika® PerFin-300 застосовується для виготовлення високоякісного декоративного бетону, а також:

- конструкційний бетон;
- ЗБВ;
- бетон з підвищеними естетичними характеристиками.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- При виготовленні бетону Sika® PerFin-300 видаляє повітря з тіла бетону;
- Видаляє виникаючі при укладанні і віброущільненні пори на поверхні бетону;
- Ефективність Sika® PerFin-300 залежить від рецептури бетону, від типу опалубки і від застосованого мастила для опалубки;
- Sika® PerFin-300 не містить хлоридів та інших речовин, що викликають корозію муталу. Його можна застосовувати при виготовленні залізобетонних і попередньо напружених конструкцій.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Модифікований багатоатомний спирт
Пакування	Каністри по 25 кг і бочки по 180 кг, контейнери під замовлення.
Вид / Колір	Жовтувато-коричнева рідина
Термін придатності	12 місяців в оригінальній упаковці.
Умови зберігання	Зберігати при температурі від +5°C до +30°C. Оберігати від замерзання і прямого сонячного світла.
Густина	~ 0,97 кг / л (при температурі 20 °C)
pH-показник	3,7 +/- 0,5
В'язкість	Макс. 500 мПа (при +20°C)
Загальний вміст хлорид-іонів	< 0,10 М-%
Еквівалент окису натрію	< 1,0 М-%

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Спеціальна порада

Спеціальне повітрявтягнення в бетон в поєднанні з Sika® PerFin-300 неможливо.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Рекомендоване дозування

0,2 - 0,5% від маси цементу

Сумісність

Sika® PerFin-300 доцільно застосовувати з наступними продуктами компанії Sika: Sika® ViscoCrete®, SikaPlast®, Sika® Rapid, Sika® Control-40, Sika Retarder®.

Для визначення сумісності з цими матеріалами необхідно провести попередні випробування. При зведенні важливих будівельних об'єктів звертайтеся в технічний відділ компанії Сіка.

Дозування

Sika® PerFin-300 додається в воду замішування або додається в мішалку разом з нею. Для оптимального зниження повітрявтягнення рекомендується ретельно перемішувати суміш при тривалості «мокрого» замісу не менше 90 с.

Завдяки застосуванню Sika® PerFin-300 виготовляється бетон високої якості. Загальні правила виготовлення і застосування бетону відносяться також до бетону з добавкою Sika® PerFin-300.

Обмеження

Sika® PerFin-300 не додається 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.

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, надають 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

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® PerFin-300

Вересень 2018, Версія 01.01

021404081000000006

SikaPerFin-300-uk-UA-(09-2018)-1-1.pdf

