

Технічна карта матеріалу

Sika Tard® 930 UA

ДОБАВКА В БЕТОН, ЩО УПОВІЛЬНЮЄ ЗЧЕПЛЕННЯ БЕТОНУ

ОПИС МАТЕРІАЛУ

Sika Tard® 930 UA - рідка добавка на основі модифікованих фосфатів, яка уповільнює процес зчеплення цементу в бетонній суміші.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sika Tard® 930 UA - використовується для бетонів, що укладаються при підвищених температурах

- Для бетонів з тривалим часом обробки, наприклад, при безперервному бетонуванні.

- Для мостових бетонів, а також несучих конструкцій в житловому і промисловому будівництві.

- Для бетонів, які транспортуються на значні відстані.

Матеріал перевірений у відповідних мостових конструкціях, при бетонах міцністю В 30 і вище.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

Ускладнює розчинення швидко реагуючих компонентів цементу, що уповільнює початок гідратації.

- Уповільнює початок зчеплення цементу
- Прискорює процес твердіння
- Підвищує остаточну міцність.
- Не призводить до збільшення пористості бетону

СУМІСТНІСТЬ З ІНШИМИ МАТЕРІАЛАМИ

Sika Tard® 930 UA добре поєднується з іншими добавками Sika:

Sika® Pump, Sika® Rapid, Sika® Frostschutz, Sika® FerroGard-901, SikaFume®, Sika® LPS A; SikaAir®, Sika® MixPlus.

У будь-якому випадку, при поєднанні добавок рекомендується зробити відповідні експерименти.

ПРИГОТУВАННЯ БЕТОННОЇ СУМІШІ

Sika Tard® 930 UA рекомендується додавати в бетонну суміш при виробництві бетону в заводських умовах, одночасно з водою замішування, але перед іншими добавками. Для досягнення необхідних характеристик по водоредукції, рекомендується оптимальний час перемішування не менше 30 секунд.

При необхідності додаткового дозування безпосередньо на будівельному майданчику необхідно використовувати ту ж добавку, яка використовувалася на заводі.

При необхідності додаткового дозування в автобетонозмішувач потрібно забезпечити рівномірний розподіл добавки в бетонній суміші, для цього час перемішування має становити 1 хв для 1 м³ бетону, але не менше 5 хвилин.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Пакування	Каністра 20 кг. Контейнер 1000 кг або в розлив від 10т.
Вид / Колір	Темно-коричнева рідина
Термін придатності	В непошкодженій оригінальній упаковці термін зберігання 12 місяців..
Умови зберігання	Оберігати від замерзання, забруднень, впливу прямих сонячних променів. При перевезенні без оригінальної упаковки використовувати чисту тару

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	Розчин модифікованих фосфатів
Густина	1,13 ±0,04 кг/л
pH-показник	8,2±0,05

ІНСТРУКЦІЇ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Дозування як пластифікатор	0,2 - 2% від ваги цементу
----------------------------	---------------------------

ЗАУВАЖЕННЯ ПО НАНЕСЕННЮ / ОБМЕЖЕННЯ

Перед промисловим використанням необхідно провести попереднє тестування згідно з нормами DIN EN 206-1 / DIN 1045-2.

Всі технічні дані наведені на підставі лабораторних тестів. Реальні характеристики можуть варіюватися з незалежних від нас причин.

ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Для отримання інформації та поради щодо безпечної обробки, зберігання та утилізації хімічних продуктів, користувачі повинні звертатися до останньої версії Технічної карти з безпеки, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші пов'язані з безпекою дані.

ЮРИДИЧНІ ВКАЗІВКИ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування і кінцевого використання продукції «Сіка», надаються сумлінно, на підставі існуючих досвіду і знань компанії «Сіка» про продукцію, за умови належного зберігання продукції, поводження з нею та застосування в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії «Сіка». На практиці, відмінності між матеріалами, підготовчим шаром і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо придатності для продажу або придатності для конкретного використання, а також виключати будь-яку відповідальність, яка може виникнути з будь-яких правовідносин, у зв'язку з, або з наданих рекомендацій, чи інших пропозицій. Користувач продукції зобов'язаний випробувати її придатність дійсним цілям і намірам споживача. Компанія «Сіка» залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Право власності третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються відповідно до діючих умов продажів і постачань. Користувачі повинні завжди використовувати найостаннішу версію технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані на їх вимогу.

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 Tard 930 UA

March 2017, Version

0201010200000000