

Centrament SRA 1

Стабілізатор з властивостями,
що зменшують усадку

Властивості продукту

- Покращує однорідність бетону
- Зменшує осадження і виступання цементного молока
- Зменшує внутрішнє тертя в бетоні
- Зменшує усадку при усиханні цементних будівельних матеріалів
- Не містить компонентів, що сприяють корозії
- Зменшує викривлення

Області застосування

- Цементні стяжки
- Збірні елементи
- Бетон високої якості з підвищеною зручністю укладання

Примітки до застосування

Centrament SRA 1 стабілізує цементну пасту, зменшуючи внутрішнє тертя. Може бути досягнута однорідність бетону, може бути зменшене осадження і виступання цементного молока у свіжому бетоні. Крім того, Centrament SRA 1 може зменшити ступінь лущення вже затверділих бетонних поверхонь.

При додаванні Centrament SRA 1, поровий розчин можна стабілізувати, що може привести до поліпшення характеристик усадки при висиханні.

Поведінка усадки при висиханні будівельного матеріалу на мінеральній основі залежить від різних значень, таких як сировина і конкретні технологічні параметри, такі як вміст води, вміст сполучної речовини, співвідношення вода/цемент і т.д.

Потрібне дозування Centrament SRA1 залежить від області застосування і повинне бути визначене заздалегідь шляхом проведення випробувань на придатність.

Продукт додається тільки після того, як заповнювач, сполучна речовина і вода змішані разом і зазвичай перед іншими типами домішок, де це може бути застосовано.

Повинні бути дотримані відповідні правила для виробництва, обробки і затвердіння бетону та залізобетону.

Зверніть увагу на «Загальну інформацію щодо застосування добавок до бетону».

Технічні дані для Centrament SRA 1

Характеристика	Одиниця	Значення	Коментарі
Щільність	кг/дм ³	прибл. 1,01	± 0,02
Рекомендоване дозування	г	9 - 50	На кг цементу
Максимальний вміст хлоридів	% від ваги	< 0,10	-
Максимальний вміст лугів	% від ваги	< 0,5	-

Характеристики продукту для Centrament SRA 1

Тип добавки	Стабілізатор EN 934-2: T4
Назва добавки	Centrament SRA1
Колір	Жовто-коричневий
Консистенція	Рідка
Сертифікат відповідності	0754-CPR
Орган, що був сповіщений	MPA, Карлсруе
Внутрішній виробничий контроль відповідно до DIN EN ISO 9001 / DIN EN 934-1/-2/6	
Форма доставки	Бочки 200 кг Контейнери 1000 кг

Характеристики властивостей засновані на лабораторних випробуваннях і можуть варіюватися при практичному застосуванні. Щоб визначити індивідуальну технічну придатність, попередні випробування на придатність слід проводити в умовах застосування.

Примітка: Інформація в цьому переліку даних заснована на нашому досвіді і є точною, згідно з наявною у нас інформацією. Вона, однак, не є обов'язковою. Вона повинна бути адаптована до індивідуальної структури, цілей застосування і особливо до місцевих умов. Наші дані відносяться до прийнятих інженерних правил, яких слід дотримуватися при застосуванні. Це за умови, що ми несемо відповідальність за правильність цих даних в рамках наших положень та умов продажу, доставки та обслуговування. Рекомендації наших співробітників, які відрізняються від даних, що містяться в наших інформаційних листах, є обов'язковими тільки в тому випадку, якщо вони представлені в письмовій формі. Прийняті інженерні правила повинні завжди дотримуватися.

Редакція 09/15. Деякі технічні зміни були внесені в цьому друкованому носії. Старі редакції недійсні і більше не можуть використовуватися. Якщо випущена технічно переглянута нова редакція, ця редакція стає недійсною.