

MC-TechniFlow 174 W

Суперводоредукувальна/ суперпластифікувальна добавка для бетонів

Добавка для бетонів, що прискорює тверднення



ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ

- Сильний пластифікувальний та водоредукувальний ефекти
- Надає бетону високу ранню міцність
- Не містить компонентів, які викликають корозію арматури
- Економічне дозування
- Сумісний з повітрявуглецевими добавками
- Покращує рухомість бетонних сумішей на основі композиційних цементів

ЗАСТОСУВАННЯ ПРОДУКТУ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА

- Товарного бетону
- Збірного залізобетону
- Архітектурного бетону
- Високоміцного бетону
- Бетону з високими вимогами до якості поверхні
- Бетону, стійкого до агресивних факторів навколишнього середовища
- Бетонних сумішей з використанням композиційних цементів
- Бетонних сумішей в умовах низьких температур

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ ПРОДУКТУ

MC-TechniFlow 174 W – синтетична добавка останнього покоління на основі ефірів полікарбонатів.

Дозування добавки MC-TechniFlow 174 W визначається на підставі попередніх випробувань, беручи до уваги необхідну початкову міцність бетону та інші властивості.

MC-TechniFlow 174 W дозволяє отримувати стабільні, без розшарування, бетонні суміші будь-якого класу пластичності. Добавка дає можливість значно збільшити легкоукладальність бетонної суміші без збільшення вмісту води. Бажані властивості бетонної суміші досягаються невисоким дозуванням добавки.

При проведенні бетонування в умовах низьких температур слід керуватися чинними нормативними документами, що регламентують виконання робіт по бетонуванню в умовах низьких температур.

MC-TechniFlow 174 W можна використовувати у комбінації з іншими добавками МЦ БАУХЕМІ. Детальнішу інформацію можуть надати наші технічні консультанти.

Допускається застосування на будівельному майданчику у автобетонозмішувачі у відповідності до діючих норм та правил.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ ПРОДУКТУ MC-TECHNIFLOW 174 W

Показник	Одиниця виміру	Значення	Примітки
Густина	кг/дм ³	1,075-1,115	
Рекомендоване дозування	г	2-50	на 1 кг цементу
Вміст хлориду	%	≤ 0,10	від маси
Вміст лугу (еквівалент Na ₂ O)	%	≤ 5,0	від маси

Всі технічні дані базуються на лабораторних випробуваннях за нормальних умов (при температурі 20±2°C та відносної вологості повітря 50%).

ДАНІ ПРОДУКТУ MC- TECHNIFLOW 174 W

Вид добавки	Суперводоредукувальна/ суперпластифікувальна (ДСТУ EN 934-2: Т3.1/ 3.2) Добавка, що прискорює тверднення (ДСТУ EN 934-2: Т7)
Назва добавки	MC-TechniFlow 174 W
Колір	Коричневий
Стан	Однорідна рідина
Транспортування та зберігання	Транспортувати при температурі вище -5°C Зберігати в оригінальному заводському пакуванні при температурі вище -5°C. Уникати потрапляння прямих сонячних променів
Термін придатності	12 місяців
Тип пакування	Бочки 200 кг Контейнери 1 000 кг

Для перевірки ефективності продукту рекомендовано провести попередні випробування відповідно до умов застосування.

Дані технічної карти ґрунтовані на лабораторних випробуваннях і можуть змінюватися у практичному застосуванні. Для визначення індивідуальної технічної придатності продукту необхідно провести попередні випробування відповідно до умов застосування.