

MC-TechniFlow 174

Суперводоредукувальна/ суперпластифікувальна добавка для бетонів зі сповільненням тужавлення



ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ

- Сильний пластифікувальний та водоредукувальний ефекти
- Має сповільнюючу дію
- Не містить хлоридів
- Не містить компонентів, які викликають корозію арматури
- Економічне дозування
- Сумісний з повітровтягувальними добавками
- Покращує збереження рухомості бетонних сумішей в часі

ЗАСТОСУВАННЯ ПРОДУКТУ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА

- Товарного бетону
- Архітектурного бетону
- Високоміцного бетону
- Бетону з високими вимогами до якості поверхні
- Бетону, стійкого до агресивних факторів навколишнього середовища
- Бетонів з використанням композиційних цементів

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ ПРОДУКТУ

MC-TechniFlow 174 – синтетична добавка, виготовлена за найновішою технологією на основі ефірів полікарбоксилатів.

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

Використання MC-TechniFlow 174 дозволяє отримувати стабільну бетонну суміш різних класів пластичності без розшарування. Добавка дає можливість значно збільшити пластичність бетонної суміші без збільшення вмісту води.

Спеціальний механізм дії дозволяє виготовляти бетонні суміші з надзвичайно низьким вмістом води і при цьому з високою пластичністю і легкоукладальністю. Бажані властивості бетонної суміші досягаються невисоким дозуванням добавки.

MC-TechniFlow 174 дозволяється 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

Показник	Одиниця виміру	Значення	Примітки
Густина	кг/дм ³	1,095-1,120	
Рекомендоване дозування	г	2-50	на 1 кг цементу
Вміст хлориду	%	≤ 0,10	від маси
Вміст лугу (еквівалент Na ₂ O)	%	≤ 2,0	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

Вид добавки	Суперводоредукувальна/ суперпластифікувальна добавка для бетонів зі сповільненням тужавлення (ДСТУ EN 934-2: T11.1/ 11.2)
Назва добавки	MC-TechniFlow 174
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.