

MC-PowerFlow 3200

Суперводоредукувальна/ суперпластифікувальна добавка



ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ

- Короткий час замішування в бетонній суміші
- Швидка пластифікувальна дія
- Низька клейкість бетонної суміші
- Сильний водоредукувальний ефект
- Економічне дозування
- Надає бетону високу ранню міцність
- Може застосовуватися для виготовлення бетонів з високою якістю поверхні
- Не містить компонентів, які викликають корозію арматури

ЗАСТОСУВАННЯ ПРОДУКТУ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА

- Збірного залізобетону
- Високопластичного бетону
- Самоущільнюючої бетонної суміші
- Високофункціонального бетону
- Високоміцного бетону
- Архітектурного бетону
- Бетону, стійкого до агресивних факторів навколишнього середовища
- Товарного бетону

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ ПРОДУКТУ

MC-PowerFlow 3200 – синтетична добавка, виготовлена за найновішою технологією полікарбоксилатів. За рахунок прискореної адсорбції полімеру настає її миттєва дія. Час змішування помітно зменшується.

MC-PowerFlow 3200 спеціально призначена для застосування у виробництві збірного залізобетону густоармованих конструкцій та попередньо напруженого бетону.

Дозування MC-PowerFlow 3200 відбувається під час перемішування бетонної суміші. Рекомендуємо додавати добавку разом з водою замішування.

Дозволяє змінювати пластичність бетонної суміші без збільшення вмісту води.

MC-PowerFlow 3200 дає можливість виготовлення високотехнологічних бетонних сумішей, що мають низьку клейкість. Це прискорює та полегшує укладку бетону.

Спеціальні сполучення активного компоненту дозволяють отримувати гомогенні бетони без розшаровування. MC-PowerFlow 3200 дає можливість виготовляти архітектурні бетони із високими вимогами до лицевої поверхні.

MC-PowerFlow 3200 можна використовувати з іншими добавками МЦ БАУХЕМІ. Детальнішу інформацію можуть надати наші технічні консультанти.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ ПРОДУКТУ MC-POWERFLOW 3200

Показник	Одиниця виміру	Значення	Примітки
Густина	кг/л	1,035-1,065	
Рекомендоване дозування	г	2-50	на 1 кг цементу
Водорозчинний хлорид	%	≤ 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-POWERFLOW 3200

Вид добавки	Суперводоредукувальна/суперпластифікувальна (ДСТУ EN 934-2: Т3.1/ 3.2)
Назва добавки	MC-PowerFlow 3200
Колір	Жовто-коричневий
Стан	Однорідна рідина
Транспортування та зберігання	Транспортувати при температурі вище +5°C Зберігати в оригінальному заводському упакованні 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.