



## MC-TechniFlow 12

### Пластифікатор для товарного бетону

#### Властивості продукту

- Тривала пластифікуюча дія
- Вища однорідність бетонної суміші за рахунок хімічної та фізичної дії
- Сповільнююча дія
- Зменшення сил тертя в бетоні
- Дає можливість зменшення зусиль під час перекачування, розподілу та ущільненні бетонної суміші
- Економічне дозування
- Не містить компонентів, що викликають корозію арматури

#### Області застосування продукту

- Виробництво товарного бетону та бетону на приоб'єктних бетонних заводах

#### Рекомендації по застосуванню

MC-TechniFlow 12 – пластифікатор для бетону на основі новітньої комбінації діючих речовин.

Домішка може застосовуватись зі всіма нормативними цементами.

Характеризується надійністю у застосуванні в комбінації з різними вихідними матеріалами (цемент, зола виносу, доменний гранульований шлак).

MC-TechniFlow 12 зменшує поверхневий натяг води. За допомогою домішки зменшуються агломерації з частинок цементу, збільшуючи при цьому зв'язність бетонної суміші та полегшуючи її укладку.

Дає можливість збільшувати пластичність бетонної суміші на 1-2 марки за осадкою конуса.

Залежно від обраного типу цементу, а також від температури та погодних умов може викликати сповільнюючу дію. Слід завжди еспериментальним шляхом визначати оптимальне дозування домішки за умов кожного окремого виробництва бетону.

MC-TechniFlow 12 додається в бетон під час перемішування. Для досягнення оптимального ефекту рекомендується дозувати домішку під час замісу після води замішування. Можливе також додавання домішки разом із водою. Слід вибирати такий час перемішування, під час якого домішка повністю проявить свою пластифікуючу дію.

Великі ємності для домішок слід періодично чистити для уникнення осаду з інертних частинок.

**Технічні дані матеріалу MC-TechniFlow 12:**

Показник	Одиниця виміру	Значення	Примітки
Густина	кг/дм <sup>3</sup>	1,05-1,07	
Рекомендоване дозування	г	2-30	на 1 кг цементу
Максимальний вміст хлоридів	% від маси	< 0,10	
Максимальний вміст лугів	% від маси	< 3,5	

**Дані продукту MC-TechniFlow 12:**

Вид домішки	Пластифікатор
Назва домішки	MC-TechniFlow 12
Колір	Коричневий
Стан	Рідина
Транспортування та зберігання	В закритій тарі, захищати від замерзання та потрапляння прямих сонячних променів
Термін придатності	12 місяців
Спосіб поставки	Бочки 200 кг, Контейнери 1000 кг, Автоцистерна 22000 кг

Відомості, наведені в цій технічній карті, перевірені нашим досвідом та відповідають нашій актуальній проінформованості про цей матеріал. Однак за ці відомості фірма МЦ Баухемі не несе відповідальності, якщо інформація, наведена в цій технічній карті не була в письмовій формі підтверджена технічними консультантами МЦ Баухемі з урахуванням умов конкретних об'єктів та заводів. Стан 01/2015