



# MC-TechniFlow 11

суперпластифікатор для бетону для виробництва товарного бетону

## Властивості продукту

- Інтенсивна диспергація цементної пасти
- Зменшує внутрішні сили тертя всередині бетону
- Полегшує перекачування, укладку та вібрацію бетону
- Сповільнює втрату рухомості
- Має тривалу пластифікуючу дію
- Сповільнююча дія
- Завдяки фізико-хімічному ефекту дає добру однорідність бетону
- 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 11 – суперпластифікатор середнього діапазону дії на основі новітньої комбінації діючих речовин. Розроблений спеціально для виробництва товарного бетону і може застосовуватись зі всіма нормативними цементами.

MC-TechniFlow 11 зменшує поверхневий натяг води. Внаслідок інтенсивної диспергації надає високу пластичність бетону навіть при невеликому дозуванні. За допомогою домішки зменшуються агломерації з частинок цементу, збільшуючи при цьому зв'язність бетонної суміші та полегшуючи її укладку.

Дає можливість змінювати пластичність бетонної суміші без збільшення вмісту води.

MC-TechniFlow 11 можна використовувати з іншими домішками МЦ Баухемі. Детальнішу інформацію можуть надати наші технічні консультанти.

MC-TechniFlow 11 можна дозувати на будівельному майданчику.

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

MC-TechniFlow 11 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 11:

Показник	Одиниця виміру	Значення	Примітки
Густина	кг/дм <sup>3</sup>	1,13 - 1,15	
Рекомендоване дозування	г	2-30	на 1 кг цементу
Максимальний вміст хлоридів	% від маси	< 0,10	
Максимальний вміст лугів	% від маси	< 4,0	

### Дані продукту MC-TechniFlow 11:

Вид домішки	Пластифікатор (згідно EN 934-2: Т.2)
Назва домішки	MC-TechniFlow 11
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 поінформованості 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