













## وصف المنتج

Betofluid P200 P هو الجيل الثالث من الملدنات الفائقة عالية الأداء ومخفض المياه في شكل مسحوق، يعتمد على تقنية البوليمر متعدد الكربوكسيلات (PCE).

### مجال التطبيق

تم تصميم Betofluid P200 P للاستخدام في المنتج الجاف الأسمنتي أو تطبيقات الخرسانة الجافة.

مناسب بشكل خاص للأسمنت الذي يحتوي على نسبة عالية من C3A والكبريتات والقلويات ولكن أيضًا لمجموعة واسعة من أنظمة كبريتات الكالسيوم أو الأنظمة الرابطة الثلاثية

Betofluid P200 P قابل للتطبيق عالميًا ويمكن استخدامه لإنتاج: - كبريتات الكالسيوم واذرع التسوية الذاتية والطبقات السفلية

- المواد اللاصقة للبلاط، ومونه الإصلاح
- خرسانة ذاتية التسوية وذاتية الدمك ذات نسبة وزن منخفضة.

- تخفيض كبير للمياه بجرعة منخفضة، مما يؤدي إلى أوقات تجفيف أقصر وكثافات وقوة أعلى
- تقليل جهود المعالجة والضغط بسبب التدفق الجيد جدًا وسلوك التسوية الذاتية
- نشاط مرتفع بشكل خاص في الأنظمة ذات قيمة الرقم الهيدروجيني> 12
  - تقليل أوقات الخلط بسبب سرعة الامتصاص
- التدفق الأولي العالي، وعمر الركود الطويل ووقت المعالحة
  - تحسين سلوك الانكماش والتمدد
- تأثير منخفض على الترطيب، مما يؤدي إلى انخفاض استهلاك المسرع
- متوافق مع الْأُسمنت الذي يحتوي على نسبة عالية من C3A والكبريتات والقلويات - متوافق مع الإضافات



الأخرى (مثل أحماض الفاكهة، مثل حمض الستريك) - خالى من الفورمالديهايد والأمونيا.

# إجراءات التطبيق

يتم إضافة بيتوفلويد P200 في نفس الوقت مع ماء الخلطة الخرسانية. يمكن دمج Betofluid P200 مع العديد من المنتجات الأخرى وهو متوافق مع جميع انواع الأسمنت والمواد الأسمنتية.

#### الاستهلاك

اعتمادًاً على التطبيق، تتراوح الجرعة من 0.05 إلى %0.5 من وزن المادة الرابطة.

## التعبئة والتغليف

يتوفر بيتوفلويد P200 في:

- كيس بلاستيك 20 كجم

## مدة الصلاحية للتخزين

العبوة الأصلية المختومة لهذا المنتج مضمونة لتكون ذات جودة أولى لمدة 12 شهرًا إذا تم تخزينها في منطقة جافة. سوف تقلل الرطوبة العالية من العمر الافتراضي للمنتج

### تعليمات الأمان

لا يعتبر BETOFLUID P200 خطيرًا وفقًا للائحة الحالية المتعلقة بتصنيف المخاليط. يوصى بارتداء القفازات والنظارات الواقية واتخاذ الاحتياطات المعتادة للتعامل مع المواد الكيميائية. للحصول على معلومات إضافية وكاملة حول الاستخدام الآمن لمنتجنا، يرجى الرجوع إلى أحدث إصدار من صحيفة بيانات سلامة المواد الخاصة بنا. منتج للاستخدام المهني.



معلومات تقنية	
هوية المنتج	
تعبير	السطحي
مظهر	سائل
لون	أصفر فاتح
كثافة	0.65 كجم/لتر عند 20+ درجة مئوبة
ما يعادل أكسيد الصوديوم	2.0% ≤
إجمالي محتوى أيون الكلوريد	0.10% ≤
قيمه الحامضيه	تقريبا. 4



+20 10 70174113 www.dc-industries.eg

