



Betofluid PCE 90 هو ملدن فائق اقتصادي للخرسانة عالية الجودة ذات قوة مبكرة عالية.











# وصف المنتج

Betofluid PCE 90 هو ملدن فائق اقتصادي للخرسانة عالية الجودة ذات قوة مبكرة عالية.

# مجال التطبيق

- الخرسانة المصبوبة بدرجات الاتساق S5<sub>9</sub> S4
  - الخرسانة عالية القوة
    - الخرسانة المرئية.

#### صفات

- تشتت أفضل للجزيئات الدقيقة والأسمنت
- احتكاك أقل بين جزيئات الأسمنت وحبيبات الركام
  - انخفاض الحاجة إلى الماء
- تسريع تهوية الخرسانة المدمجة من خلال الحفاظ على الاتساق الأمثل وبالتالي الطول المثالي لوقت المعالجة
- انخفاض نسب الماء إلى الأسمنت بفضل التخفيض القوي للماء وبالتالي ارتفاع قوة الخرسانة المبكرة
- اتساق السائل بفضل التخفيض القوي للمياه وبالتالي تقليل وقت التثبيت والضغط والانتهاء من معالجة الخرسانة بشكل كبير

### معدل الاستهلاك

2.2 - %2.5 وزناً من الأسمنت.

ويعتمد معدل الجفاف ( الشك ) الذي تم تحقيقه بشكل مباشر على معدل الجرعة الذي يتأثر بدوره بجودة الأسمنت والركام ونسبة الماء ودرجات الحرارة.

يُنصح بإجراء خلطات تجريبية لتحديد معدل الجرعة الأمثل.

# إجراءات التطبيق

يُتُم إَضافة Betofluid PCE 90 في وقت واحد مع الماء. يمكن دمج Betofluid PCE 90 مع العديد من المنتجات



الأخرى وهو متوافق مع جميع أنواع الأسمنت والمواد الأسمنتية.

### التعبئة والتغليف

يتم توفير Betofluid PCE 90 في:

- علبة بلاستيك 1 كيلو
- علبة بلاستيك 5 كجم
- علبة بلاستيك 10 كجم
- علبة بلاستيك 1000 كجم.

# مدة الصلاحية للتخزين

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

# تعليمات الأمان

لا يعتبر BETOFLUID PCE 90 خطيرًا وفقًا للائحة الحالية المتعلقة بتصنيف المخاليط. يوصى بارتداء القفازات والنظارات الواقية واتخاذ الاحتياطات المعتادة المتخذة التعامل 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	
بوليمرات بولي كربوكسيلات معدلة	تعبير
سائل	مظهر
أصفر	لون
1.05 كجم/لتر عند 20+ درجة مئوية	كثافة
0.5% ≤	ما يعادل أكسيد الصوديوم
0.10% ≤	إجمالي محتوى أيون الكلوريد
تقريبا. 4	قيمه الحامضيه



+1 55 12 258 428 info@dc-industries.us www.dc-industries.us

