



عامل تدفق PCE للمعالجة الجيدة والقوة المبكرة المثالية



التعبئة والتغليف

- يتم توفير بيتوفلويد بي سي ايه 40 في:
- عبوة بلاستيكية 1 كجم
 - عبوة بلاستيكية 5 كجم
 - عبوة بلاستيكية 10 كجم
 - عبوة بلاستيكية 1000 كجم.

مدة الصلاحية - التخزين

يضمن التغليف المحكم الأصلي لهذا المنتج أن يكون من الدرجة الأولى لمدة 12 شهرًا إذا تم تخزينه في منطقة جافة. ستقلل الرطوبة العالية من مدة صلاحية المنتج المعبأ في أكياس

تعليمات السلامة

لا يعتبر بيتوفلويد بي سي ايه 40 خطيرًا وفقًا للوائح الحالية المتعلقة بتصنيف المخالطة. يوصى بارتداء القفازات والنظارات الواقية واتخاذ الاحتياطات المعتادة المتخذة للتعامل مع المواد الكيميائية. لمزيد من المعلومات الكاملة حول الاستخدام الآمن لمنتجاتنا، يرجى الرجوع إلى أحدث إصدار من ورقة بيانات سلامة المواد الخاصة بنا. منتج للاستخدام المهني

وصف المنتج

يعتبر بيتوفلويد بي سي ايه 40 مادة ملينة فائقة اقتصادية للخرسانة عالية الجودة ذات قوى مبكرة عالية.

مجال التطبيق

- الخرسانة المصبوبة بدرجات الاتساق S5 و S4
- الخرسانة ذاتية الضغط
- الخرسانة عالية القوة

الخصائص

- تشتت أفضل للجسيمات الدقيقة والأسمنت
- احتكاك أقل بين جزيئات الأسمنت وحبيبات الكتل
- انخفاض الحاجة إلى الماء
- تهوية أسرع للخرسانة المدفونة من خلال الحفاظ على الاتساق بشكل مثالي وبالتالي طول وقت المعالجة المثالي
- نسب منخفضة من الماء إلى الأسمنت بفضل التخفيض القوي للمياه وبالتالي قوة الخرسانة المبكرة العالية
- الاتساق السائل بفضل التخفيض القوي للمياه وبالتالي تقليل وقت التركيب والضغط والتشطيب بشكل كبير لمعالجة الخرسانة.

إجراء التطبيق

يتم إضافة بيتوفلويد بي سي ايه 40 في نفس الوقت مع الماء. يمكن دمج بيتوفلويد بي سي ايه 40 مع العديد من المنتجات الأخرى وهو متوافق مع جميع أنواع الأسمنت والمواد الأسمنتية.

معدل الاستهلاك

0.2 - 2.5% من وزن الأسمنت. يعتمد معدل التباطؤ المحقق بشكل مباشر على معدل الجرعة الذي يتأثر بدوره بجودة الأسمنت والمواد الخام ونسبة الماء إلى الأسمنت ودرجات الحرارة. يُنصح بإجراء خلطات تجريبية لتحديد معدل الجرعة الأمثل.

معلومات تقنية

مواصفات المنتج

بوليمرات البولي كربوكسيلات المعدلة	تعبير
سائل	مظهر
بنّي	لون
$0.5\% \geq$ $0.10\% \geq$	أكسيد الصوديوم المكافئ
حوالي 4	قيمة الرقم الهيدروجيني
1.05 كجم/لتر عند +20 درجة مئوية	كثافة



+20 10 70174113
www.dc-industries.eg