

تقليل الانكماش في الخلطات الخرسانية.





وصف المنتج

يعد بيتو شرنكَ 400 مادة مضافة لتقليل الانكماش الناتج عن التجفيف.

**مجال التطبيق** يعد بيتو شرنك 400 مناسبًا بشكل خاص لإنتاج الخرسانَّة عالية الأداء مع سلوك انكماش منخفضَ للغاية عند التجفيف. كما يزيد من متانة الهيكل بشکل کبیر.

- **الخصائص**  يقلل من الانكماش الناتج عن التجفيف بنسبة %40 تقريبًا. اعتمادًا على تصميم الخليط.
- خصائص الخرسانة الحديثة والمتصلبة لا تتغير. - يمكن دمجه مع عامل سحب الهواء لإنتاج الخرسانة المقاومة للصقيع واملاح إذابة الجليد.

- تحسين نفاذية الماء بشكل كبير.

طريقة الآستخدام

يتم إضافة بيتو شرنك 400 إما في نفس الوقت مع إلماء في خليط الخرسانة أو كإضافة أخيرة ويجب ان تكونَ على الأقل 60 ثانية. يمكن دمج بيتُو شُرنك 400 مَع إلعديد مِن المنتجات الأخْرِي وهو متوافق مع جميع أنواع الأسمنت والمواد الأسمنتية.

معدل الاستهلاك

الكمية الموصى بها 0.5 - ٪2.0 من وزن الأسمنت يعتمد معدل التباطؤ الذي تم تحقيقه بشكل مباشر على معدل الجرعة والذي يتأثر بدوره بجودة الأسمنية إلى المالية الاسمنت والمواد الخام ونسبة الماء إلى الاسمنت ودرجات الحرارة.

يُنِصَح بإجراء خَلَطات تجريبية لتحديد معدل الجرعة

## التعبئة والتغليف

يتم توفير بيتو شرنِكِ 400 في:

- غلبة بلأستيكية 1 كجم

- علبة بلاستيكية 5 كجم - علبة بلاستيكية 10 كجم



- علبة 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 ستؤدي الرطوبة العالية إلى تقليل مدة صلاحية المنتح المعبا

تعلىمات السلامة

ِلا يعتبر بيتو شرنك 400 خطيرًا وفقًا للتنظيم الحالِّي فَيَما يتَعلق بتصنيف المخاليُّطَ. يُوصى بارتداءً القفازات والنظارات الواقية واتخاذ الاحتياطات

تحذير يحتوي على أسمنت بورتلاند: الكروم السادس < 2 جزء في المليون

خِلَالِ فَتَرِةً صَلَاحِية المنتج. H31ٍ5 يسبب تهيج الجلد. H31ُ7 قِد يسبب تِفاعلا تِحسِسيًا للجَلدَ. H318 يسبب تلفًا خطيرًا للعين. H335 قد يسبب تهيجًا في الجهاز التنفسي. PŽ61 تجنب استنشاق الْغبار. P280 ارتدِ قفازاتِ واقيةِ / ملابس واقيةِ / حماية للعين / حماية للوجه. P302 + P352 في حالة ملامسة بشرتك: اغسلها بكمية كبيرة منَّ الماء / ... P305 + P351 + P305 في حَالَة ملاًمسة عينيك: اشطفها بحذر بالماء لعدة دقائق. قم بإزالة العدسات اللاصقة، إذا كانت موجودة وسُهلَّةُ الْازالَةِ. استمر في الشَّطُّفُ. P310 اتَصَلَّ فورًا بمركز السموم/الطبيب/...المختص بالتِعامل مع المواد الكيميائية لمزيد من المعلومات الكاملة حول الاستخدام الامن لمنتجناً، يُرجي الرجوع إلى احدث نسخة من ورقة بيانات سلامة المواد الخاصة

منتج للاستخدام المهني.

معلو	ومات تقنية
مواصفات المنتج	
مظهر	سائل
لون	بني فاتح
كجم/لتر عند 20+ درجة مئوية	کجم/لتر عند 20+ درجة مئوية



+20 10 70174113 www.dc-industries.eg

