



Addi-Ment D

إضافة سائلة لتقليل مياه الخلط وتأخير الشك وتحسين قابلية التشغيل للخرسانة

الخواص الفنية للمنتج (عند درجة حرارة 25م)

الأساس	نفتالين سلفونات
المظهر	سائل بني
الكثافة كجم / لتر	0.01 ± 1.20
محتويات الكلوريدات	Nil
التوافق مع الأسمنت	جميع أنواع الأسمنت البورتلاندي.

الوصف

Add-Ment D إضافة للخرسانة سائلة بنية اللون جاهزة للاستعمال سهلة الذوبان في الماء أساسها مادة جلوكينات الصوديوم.

مجال الاستخدام

يستخدم Add-Ment D مع جميع أنواع الأسمنت للحصول على الخواص التالية للخرسانة:

- زيادة قابلية التشغيل بدون تقليل إجهاد الضغط للخرسانة.
- زيادة إجهاد الضغط للخرسانة بدون تقليل قابلية التشغيل.
- التوفير في استهلاك الأسمنت بدون التأثير على قابلية التشغيل أو إجهاد الضغط.
- مناسب للاستعمال بوجه خاص لأعمال الخرسانة في الأجواء الحارة.
- تأخير زمن شك الخرسانة بدون التأثير على قابلية التشغيل.

مميزات المنتج

- تحسين قابلية التشغيل والسيولة للخرسانة.
- تحسين سطح وشكل الخرسانة النهائي.
- زيادة مقاومة الخرسانة لتأثيرات الكيماويات والعوامل الجوية.
- زيادة قوة الترابط والتجانس بين مكونات الخرسانة.
- تقليل زمن شك الخرسانة وتقليل نسبة مياه الخلط وزيادة قابلية التشغيل.
- عند استخدام تركيزات عالية من المنتج
- زيادة تحمل الإجهاد للخرسانة بدون زيادة كمية الأسمنت.
- خالي من الكلور وآمن للخرسانة المسلحة.

طريقة التشغيل والاستخدام

يضاف Addi-Ment D أثناء عملية الخلط بعد إضافة المياه أو يضاف إلى المياه قبل عملية خلط الخرسانة.

معدل الاستهلاك

- من 0.6 : 2.5 % من وزن الأسمنت.
- عند زيادة الجرعة عن ذلك تزيد قابلية التشغيل مع زيادة زمن الشك للخرسانة وأيضاً تؤدي لإمكانية تقليل نسبة مياه الخلط وزيادة المقاومة.
- في جميع الأحوال يجب عمل خلطات معملية تجريبية لتحديد النسب الصحيحة التي تحقق الخواص المطلوبة

تعليمات الأمن والسلامة

- مادة Addi-Ment غير قابلة للاشتعال وغير سامة.
- اغسل أي رذاذ يصيب العينين على الفور بالماء.
- في حالة التسرب العرضي، استخدم مادة ماصة خاملة مثل الرمل، ثم اجمعها وضعها في حاوية مناسبة.



ابتكار مستمر



Power for Chemicals and plast



وادي النطرون - المنطقة الرابعة