

Addi-Ment S

إضافة ملدنة فائقة الجودة لتقليل مياه الخلط بكفاءة عالية وتأخير زمن الشك للخرسانة

وصف المنتج:-

Addi-Ment S إضافة ملدنة فائقة الجودة لتقليل مياه الخلط بدرجة عالية مع تأخير زمن الشك للخرسانة والمونة، وهي مادة بنية اللون سريعة الذوبان في الماء أساسها نفتالين ولجنوسلوفنات الصوديوم.

مجالات الاستعمال:-

يستعمل Addi Ment S مع جميع أنواع الأسمنت للحصول على الخواص التالية للخرسانة:

- لإنتاج خرسانة ذات قابلية عالية للتشغيل أو ذاتية السيولة.
- لتأخير والتحكم في زمن شك الخرسانة لمدة تصل إلى عشرين ساعة ومناسبة بوجه خاص في حالة صب الخرسانة في الأجواء الحارة.
- لإنتاج خرسانة ذات مقاومة مبكرة ونهائية عالية تناسب بوجه خاص أعمال الكباري والمصانع والخرسانة سابقة الصب والخرسانة سابقة الإجهاد.
- للتوفير في استهلاك الأسمنت بدون التأثير على قابلية التشغيل ومقاومة الخرسانة.

المميزات:-

- يمنع تكون الفراغات بسبب تقليل مياه الخلط بدون التأثير على إجهاد الضغط للخرسانة.
- هو ملدن فائق الجودة يزيد من قابلية تشغيل الخرسانة.
- خالٍ من الكلوريد وآمن للخرسانة المسلحة.

- يمكن استخدامه بجرعات أعلى لتحقيق أقصى تخفيض لمحتوى الماء دون أي آثار جانبية ضارة على الخرسانة.
- يمكن من تقليل كمية الأسمنت بشكل كبير مع الحفاظ على قوة الخرسانة.
- ينتج خرسانة ومونة ذاتية التسوية.
- يقلل من الانكماش ويُنتج خرسانة مقاومة للانكماش.
- يُعطي خرسانة ذات قوة إجهاد مبكر ونهائي عالية.
- إضافة مؤخره للشك بكفاءة عالية.

الخواص الفنية: عند 25 ° م

الأساس	لجنوسلفونات الصوديوم + نقتالين سلفونات الصوديوم
المظهر	سائل بني
الكثافة كجم / لتر	0.01 + 1.21
محتويات الكلوريدات	Nil
التوافق مع الأسمنت	جميع أنواع الأسمنت.

طريقة الاستعمال:

يضاف Addi_Ment S أثناء عملية الخلط بعد إضافة المياه أو يضاف إلى المياه قبل عملية خلط الخرسانة.

معدل الاستهلاك:

- الجرعة العادية حوالي 0.6 : 2.0 % من وزن الأسمنت.
- الجرعات العادية تسبب زيادة زمن الشك الابتدائي للخرسانة مع تقليل مياه الخلط بنسبة عالية.
- في جميع الأحوال يجب عمل خلطات معملية تجريبية لتحديد النسب الصحيحة التي تحقق الخواص المطلوبة.

تعليمات الأمان 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

التخزين: يخزن المنتج لمدة 12 شهر في عبوات محكمة الغلق وفي ظروف تخزين مناسبة.

العبوات: 20 لتر، 200 لتر، 1000 لتر

لمزيد من المعلومات أو الاستفسار يرجى زيارة موقع الشركة.

Power-cp.net

تنويه: البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر ، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. المعلومات المقدمة في هذه النشرة لا تعتبر شاملة. يجب ملائمة ظروف التطبيق لما ذكر في هذه النشرة والشركة غير مسئولة عن ما يترتب من خسائر في حالة التطبيق في ظروف مغايرة.

اصدار: 2024/7

