

إضافة للخرسانة عالية الكفاءة
لتقليل ماء الخلط وتأخير زمن الشك

البيانات الفنية	
اللون	سائل بني
الكثافة (م ^٣)	١,١٩ ± ٠,٠٠٥ كجم / لتر
التعبئة	جراركن ٢٠,٥ كجم براميل ٢٢٠ كجم تتكات حسب الطلب
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الانتاج فسي العبوات الأصلية
التخزين	في مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس

تعليمات الأمان

- البيئية:** لا تتخلص من المادة في مجارى المياه أو التربة، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية.
- النقل:** لا خطورة فسي نقله.
- احتياطات الأمان:** إذا حدث تلامس بالجلد فيجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب الشطف بالماء الدافئ واستشارة الطبيب دون تأخير.
- السمية:** غير سام طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة.

وصف المادة

سيكامنت® جي - ٥٠ إضافة لزيادة تشغيلية الخرسانة وتأخير زمن الشك، كما أن لها قدرة على تقليل مياه الخلط وبالتالي زيادة الإجهادات المبكرة والنهائية.

ASTM C-494 Type G and BS 5075 part 3.

الاستعمالات

تستعمل سيكامنت® جي - ٥٠ عند الحاجة لإنتاج خرسانة عالية الكفاءة في ظروف المناخ والتشغيل الصعبة.

المميزات

- يتميز سيكامنت® جي - ٥٠ بالخواص التالية:
- تقليل نسبة مياه الخلط بنسبة تزيد عن ٢٠% وزيادة الإجهادات المبكرة والنهائية وتحسين التشغيلية بدون تأثير على الخرسانة.
 - مناسبة لخرسانات المناطق الحارة ومتوافقة مع جميع أنواع الأسمنت البورتلاندى بما في ذلك الأسمنت المقاوم للكبريتات.
 - خالية من الكلوريدات.

التطبيق والإستخدام

- الجرعة:**
- تتراوح بين ٠,٦ - ٢,٥ % بالوزن من الأسمنت.
 - وينصح بعمل تجارب للخلط لتحديد الجرعة المناسبة.
- الإستخدام:**
- تضاف مباشرة الى الخلطة الخرسانية عند إضافة ماء الخلط أو تخط بماء الخلط مباشرة.

النشرة
إجراءات

لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الإنجليزية المفصلة والمكتب الفني