

# Sikament® - T

# سيكامنت® - تي

## وصف المادة

سيكامنت® - تي إضافة للخرسانة لها تأثير مزدوج حيث تزيد من قابلية التشغيل وإنسيابية الخرسانة مع تقليل نسبة المياه في الخلط مما يؤدي للحصول على خرسانة ذات إجهاد ابتدائي ونهائي مرتفع .  
ASTM C-494 Type A&F and BS 5075 part 3.

## الإستعمالات

■ تستعمل سيكامنت® - تي في إنتاج الخرسانة ذات الأنسيابية العالية المستخدمة في الأساسات والأسقف والحوائط والأعمدة والقطاعات ذات التسليح الكثيف .  
■ كما تستعمل عند الحاجة لخرسانة ذات إجهاد مبكر عالي ونسبة مياه خلط قليلة والمطلوبة في خرسانات سابقة الصب وسابقة الإجهاد وقطاعات الكبارى الخرسانية وعند الإحتياج إلى فك سريع للشدات .

## المميزات

تتميز سيكامنت® - تي بالخواص التالية :  
■ سهولة الصب والمناولة والدمك وتعمل على تقليل الانفصال الحبيبي وتقلل من نفاذية الخرسانة للمياه .  
■ تقلل نسبة مياه الخلط وتساعد على زيادة الإجهاد المبكر والنهائي للخرسانة .  
■ متوافقة مع جميع أنواع الأسمنت البورتلاندي بما في ذلك الأسمنت المقاوم للكبريتات .

## التطبيق والإستخدام

### الجرعة :

■ تتراوح من ٠,٦ - ٢ ٪ من وزن الأسمنت .  
■ وينصح بعمل تجارب للخلط لتحديد الجرعة المناسبة .

### الإستخدام :

■ تضاف المادة مباشرة إلى الخلطة الخرسانية عند إضافة ماء الخلط أو تخلط بماء الخلط مباشرة .  
■ سيكامنت تي متوافق مع جميع أنواع الاسمنت البورتلاندي بما فيه الاسمنت المقاوم للكبريتات .

## البيانات الفنية

اللون	سائل بني
الكثافة (٢٠°م)	١,١٨ ± ٠,٠٠٥ كجم / لتر
التعبئة	جراكن ٥ ، ٢٠ كجم - براميل ٢٢٠ كجم تتكاات حسب الطلب
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الإنتاج في العبوات الأصلية
التخزين	في مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس

## تعليمات الأمان

■ البيئة : لا تتخلص من المادة في مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .  
■ إحتياطات الأمان : إذا حدث تلامس بالجأد فيجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب الشطف بالماء الدافئ وإستشارة الطبيب دون تأخير .  
■ السمية : غير سام طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة .  
■ النقل : لا خطورة في نقله .

■ لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الإنجليزية المفصلة و المكتب الفني

القاهرة : ت : ٢١٨٠٦٧٣٤ / ٠٢ فاكس : ٢١٨٠٦٦٣٧ / ٠٢

الإسكندرية : ت : ٤٢٤٤٦٠١ / ٠٣ فاكس : ٤٢٤٤٦٠٤ / ٠٣

الموقع الإلكتروني : [egy.sika.com](http://egy.sika.com)