

### تراي - كونكريت فيبر جي ألياف من الفيبر جلاس.

**وصف المادة**  
ألياف من الفيبر جلاس تضاف إلى الخلطات الخرسانية والأسمنتية لتقليل ظاهرة الشروخ والإنكماش اللدن بالإضافة إلى تحسين خواص السطح بعد التصلد.

#### الإستعمالات

- جميع الإنشاءات الخرسانية بوجه عام.
- خرسانة الأرضيات بالمناطق الصناعية .
- أرضيات المخازن ومحطات الوقود.
- أرضيات أرضفة الشحن والتحميل.
- ممرات الطائرات بالمطارات.
- خرسانات الكباري.

#### المميزات

- يقلل من شروخ الإنكماش في الخرسانة المصبوبه حديثاً.
- يزيد من متانة سطح الخرسانة و مقاومته للبري والصددمات.
- ينتشر جيداً في الخلطة الخرسانية.

#### التطبيق والإستخدام

- يتم تطبيق تراي - كونكريت فيبر جي بمعدل ٩,٠٩ كجم / ٣م خرسانة ولا تحتاج لتعديل في تصميم الخلطة.
- يمكن إضافة تراي - كونكريت فيبر جي في الخلطة مع المواد الخام أو مباشرة في الخلاط بالموقع.
- مع مراعاة التأكد من الخلط لمدة لا تقل عن ٥ دقائق بسرعة الخلط القسوى للتأكد من تمام تجانس الخلط.
- يتوافق تراي - كونكريت فيبر جي مع جميع إضافات الخرسانة الأخرى.

#### البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

صفر	الإمتصاص
١٠ - ٢٠ مم	طول ألياف الفيبر
٠,٠٤	محتوى الرطوبة %
قليل	التوصيل الحراري
قليل	التوصيل الكهربائي
أكياس زنة ٩٠٠ جرام	التعبئة
٢٤ شهر من تاريخ الإنتاج في عبواته المغلقة	الصلاحية
في مكان جاف بعيداً عن التعرض لأشعة الشمس	التخزين

#### تعليمات الأمان

- تجنب سكب بقايا المادة في المياه أو التربة ويتم التخلص منها طبقاً لقوانين البيئة المحلية.
- لا خطورة في نقل المادة.
- غير سامة طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة.
- عند التلامس مع الجلد يجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية يجب الشطف بالماء الدافئ واستشارة الطبيب المختص.

لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الفنية الإنجليزية المفصلة أو الإتصال بالإدارة الفنية