

ألياف من الفير جلاس تضاف الى الخلطات الخرسانية والأسمنتية لتقليل ظاهرة الشروخ والإنكماش اللدن بالإضافة الى تحسين خواص السطح بعد التصلد.

01

## التوصيف

- خرسانة الأرضيات الداخلية.
- منشآت الجواجز للمياه.
- مواد الترميم.
- الخرسانات المطبوعة.
- الخرسانات سابقة الصب، الخوازيق.
- الكبارى.

02

## الإستعمالات

- دقيقة جداً في القطر مما يكون له الأثر في قلة حجم الفير وكذلك وضع عدد أكبر من خيوط الفير في الجرعة مما يزيد من كفاءة الخلطة.
- تزيد من قدرة الخرسانة على مقاومة التجمد والذوبان في درجات الحرارة المنخفضة.
- تحسن من مقاومة الخرسانة لإختراق المياه والكيماويات.
- تزيد مقاومة سطح الخرسانة ضد البرى والصدمات.
- توزع جيداً في الخلطة.
- تحسن من خواص سطح الخرسانة.

03

## المميزات

### التغطية

0.9 كجم / م<sup>3</sup> من الخرسانة ولا تحتاج لتعديل في تصميم الخلطة.

### الخلط

يمكن إضافة فير جي في الخلطة مع المواد الخام أو مباشرة على الخلطة في الخلاطة.

### اعتبارات هامة

عند إضافة الألياف الى الخرسانة في الخلاطة يجب وضعها في حاوية الخلط والتأكد من الخلط لمدة لاتقل عن 5 دقائق بسرعة الخلط القصوى للتأكد من تجانس الخلط تماماً.

04

## التطبيق

اللون	عديم اللون
التعبئة	أكياس بلاستيكية 0.9 كجم
الصلاحية	12 شهر من تاريخ الانتاج في العبوات الأصلية
التخزين	في مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس

05

البيانات الفنية

▪ السمية: غير سام طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة.

06

تعليمات الأمان

للمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى نشرة البيانات الفنية المفصلة FIBER G باللغة الإنجليزية.

07

ملاحظات



(+2 02) 3824 20 02  
info@qmc.com.eg

www.qmc.com.eg

قطعة رقم 240، إمتداد المنطقة الصناعية الثالثة،  
6 أكتوبر، الجيزة 12566 مصر