

## تراي - فكس إي بي

مونه إيبوكسية لتثبيت الأشاير.

### وصف المادة

مونه إيبوكسية من مركبين خالية من المذيبات غير قابلة للإنكماش.  
المنتج معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي.

### الإستعمالات

يستعمل تراي - فكس إي بي في الربط والتثبيت الإنشائي في:-

- أشاير حديد التسليح.
- جوايط الحوائط ومسامير تثبيت الماكينات.
- شرائح الألياف الكربونية على الخرسانة والخشب.
- أعمال ترميم الخرسانة في الأماكن المعرضة للكيماويات.
- تثبيت المسامير أو قضبان الحديد في الخرسانة.

### المميزات

- سهل الخلط والإستعمال.
- قوة مقاومة عالية للإنضغاط و مقاومة ميكانيكية فائقة.
- خالي من المذيبات وعديم الرائحة.
- قوة إلتصاق عالية بأسطح معظم المواد.
- يمكن إستعماله على الخرسانة الرطبة نسبيا.
- مقاوم للبيروكسيدات والطرقات والصدمات.
- غير قابل للإنكماش ومقاومة عالية للكيماويات.

### التطبيق والإستخدام

**تحضير السطح:-** يجب أن تكون كل الأسطح نظيفة وخالية من الزيوت والشحوم ومن أي جزيئات حرة عالقة ويجب أن يكون عمر الخرسانة ٣ أسابيع على الأقل.

**الخلط:-** يتم تقليب عبوة الأساس جيدا حتى الحصول على قوام متجانس ويتم إضافة محتوى عبوة المصلب بالكامل إلى عبوة الأساس ويتم التقليب هينا حتى الحصول على قوام ولون متجانس (يفضل إستخدام خلاط ذو سرعة بطيئة).

يتم صب تراي - فكس إي بي بعد الخلط الجيد ويجب أن تكون ثقب الأشاير أو الأسطح المراد لحامها نظيفة وخالية من الأتربة والزيوت وساقط المونة ويجب تجنب دخول الهواء أثناء التشغيل. يتم ملئ ثلث الثقب بالمادة ثم يزرع أسياخ الحديد بحركة دائرية ثم يتم ملئ كامل الثقب حتى تخرج الكمية الزائدة من المادة حيث يتم إزالتها بسكينة معجون ثم تسويتها باليد.

**معدل التغطية:-** حسب عمق وقطر الإشارة ( أسياخ الحديد ).

البيانات الفنية ( عند ٢٥ درجة مئوية)

المظهر	مادة عالية اللزوجة رمادية اللون (بعد الخلط)
الكثافة (بعد الخلط)	١,٨٥ ± ٠,١ كجم / لتر
فترة التشغيل	٥٠ - ٦٠ دقيقة
إجهاد الضغط	< ٨٠٠ كجم / سم <sup>٢</sup>
التعبئة	مجموعات ١ - ٢,٥ كجم
الصلاحية	٢٤ شهر من تاريخ الإنتاج عند درجة الحرارة العادية في عبواته المغلقة
التخزين	يتم التخزين في درجة الحرارة العادية في مكان جاف

### تعليمات الأمان

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

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